

هكذا من خلال

Supplément « Initiatives »

Le Monde



DERNIÈRE ÉDITION
BOURSE

15, rue Falguère, 75001 Paris Cedex 15

QUARANTE-HUITIÈME ANNÉE - N° 14317 - 5 F

MERCREDI 6 FÉVRIER 1991

FONDATEUR : HUBERT BEUVE-MÉRY - DIRECTEUR : JACQUES LESOURNÉ

La guerre contre l'Irak et les initiatives diplomatiques de Téhéran

Le dollar au plus mal

DÉJÀ impliqués dans un conflit armé, devant faire face à une récession économique préoccupante, les Américains vont-ils avoir à affronter une crise du dollar ? Dans les semaines qui précéderont et qui suivront le déclenchement de la guerre contre l'Irak, les opérateurs, saisis par la peur, avaient, selon leur habitude, choisi le monnaie américaine comme refuge. Pendant quelque temps, on aurait pu croire que l'affaiblissement du billet vert, continu depuis l'été, n'était plus qu'un mauvais souvenir.

Meis l'attention des marchés s'est vite détournée du conflit du Golfe, et la baisse du dollar a repris. Dans de telles proportions que les banques centrales des principaux pays industrialisés, notamment celles des États-Unis et de l'Allemagne pour une fois unies, ont dû intervenir lundi sur les marchés des changes. La monnaie américaine venait de franchir un nouveau record historique par rapport au deutschemark.

Un nombre impressionnant de facteurs se conjuguèrent actuellement pour faire baisser le billet vert : en particulier, les taux d'intérêt très bas aux États-Unis, la politique de crédit cher pratiquée en Allemagne, l'énorme déficit budgétaire annoncé pour 1992 à Washington.

Nul doute que, conformément à leur souhait exprimé le 21 janvier à New-York, les sept pays les plus industrialisés aient les moyens de « renforcer leur coopération sur les marchés des changes » et donc d'intervenir ensemble pour contrer les fortes turbulences susceptibles d'affecter le dollar.

La véritable question est de savoir quel taux de change est actuellement jugé souhaitable pour la prospérité de l'économie mondiale. Meis, entre les dirigeants américains qui se préoccupent avant tout de sortir leur pays de la récession, les Japonais qui cherchent à traiter leurs difficultés financières internes, et les Allemands qui souhaitent avant tout renforcer leur mark, il resta peu de place pour une réflexion et une action commune, et les appels en faveur d'un renforcement de la monnaie américaine ne sont forcément pas nombreux.

À France, presque seule, l'avait plaidé en ce sens dès l'automne dernier : la faiblesse du dollar donne aux entreprises américaines une compétitivité nouvelle, jugée néfaste par les industriels de l'Hexagone.

Le problème du financement de la guerre du Golfe, les mouvements de taux d'intérêt, ont récemment donné l'impression qu'une perte de bras de fer s'était engagée entre les États-Unis et l'Europe. Ces dissensions n'ont pas, pour l'instant, gagné le domaine des taux de change, où les autorités monétaires jugent suffisant de se tenir prêtes à contenir d'éventuels débordements des marchés. Meis, s'il apparaît que le faible coût du dollar compromet le financement du déficit budgétaire américain, qu'il handicape profondément les exportateurs européens, alors la crise du dollar devra être abordée d'une façon nouvelle. Au prix, peut-être, d'une détérioration des relations économiques avec les pays de la Communauté.

Lire nos informations et l'article de FRANÇOIS RENARD sur le système bancaire américain page 23

M0147 - 0206 - 5,00 F



Washington estime qu'il n'y a pas matière à médiation dans le Golfe

L'initiative diplomatique iranienne pour tenter de mettre fin à la guerre du Golfe a été accueillie avec la plus grande réserve à Washington. Les États-Unis ne voient, pour le moment, « aucun sujet de médiation », a déclaré, lundi 4 février, le porte-parole du département d'État. A Moscou, où l'on est de plus en plus réticent à soutenir la politi-

que américaine, le ministre des affaires étrangères s'est empressé de déclarer sa satisfaction et a annoncé l'envoi d'un émissaire à Téhéran. La France « n'a pas connaissance d'un plan iranien » sur un règlement de la guerre du Golfe, mais juge « positives » les « idées » exprimées par Téhéran, a déclaré de son côté le porte-parole du Quai d'Orsay.

M. Daniel Barnard. « Sur nombre de points ces idées nous paraissent positives, notamment compte tenu du fait que, dans l'esprit iranien, le retrait du Koweït par les troupes irakiennes constitue un élément fondamental », a conclu M. Barnard, qui a souligné le rôle important joué par l'Iran dans cette région du monde.

Lire également

■ Le film des événements : « Comment en sortir ? » par JACQUES DE BARRIN

■ Strictes mesures de sécurité à Ryad : le bilan des combats à Khafji demeure imprécis par FRANÇOISE CHIPAUX

■ Les Israéliens déclarent que l'infrastructure nucléaire de l'Irak a été détruite à 50 % par ALAIN FRACHON

■ Contradictions feutrées en Syrie par JEAN GUEYRAS

■ Deux intellectuels allemands prennent le contrepied des pacifistes par LUC ROSENZWEIG

Les radios communautaires s'efforcent de canaliser les réactions de leurs auditeurs par ANNICK COJEAN pages 3 à 9 et page 28

■ Les robots des champs de bataille par ANNIE KAHN page 25

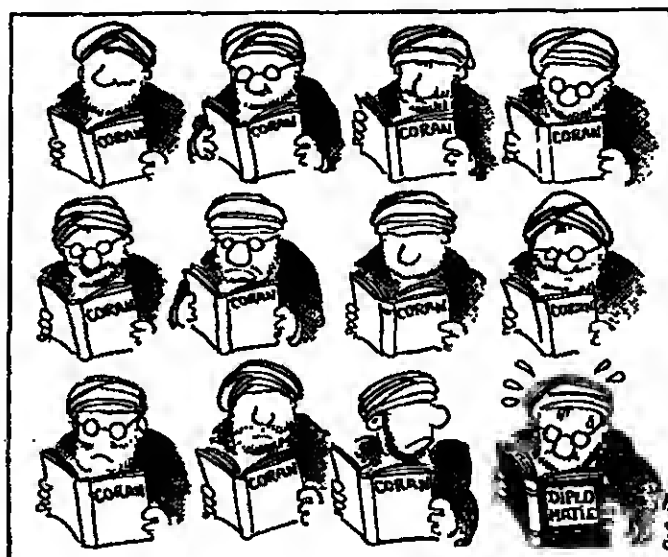
■ Les points de vue de MONCEP MARZOUKI, ALBERT MEMMI, CHARLOTTE HELD, et ANTONIO LETTIERI page 2

L'Iran à l'avant-scène

par Jean-Pierre Longellier

Allah, en ces temps difficiles, veille sur l'Iran. Il y a six mois, la République islamique repartait, avec deux ans de retard, la première guerre du Golfe. Soucieux d'obtenir sa neutralité, M. Saddam Hussein lui céda en effet sur toute la ligne. Il accepta l'accord frontalier d'Alger de 1975, annonçant le rapatriement de ses troupes du territoire irakien, consentit à un échange rapide des prisonniers. Aujourd'hui, l'Iran contemple, sans déplaisir, le sanglant combat qui oppose ses deux adversaires impies, le « Grand Satan » et le régime « blasphémateur » de Bagdad. Il sera déçu, s'il ne l'est déjà, le premier vainqueur d'une guerre qui n'est pourtant pas la sienne.

Rarement neutralité aura été si fructueuse. Ayant engrangé les énormes bénéfices de la paix offerte le 15 août dernier par Bagdad, l'Iran s'est bien gardé de tout casser. Poursuivant depuis de longs mois un rapprochement vers l'Occident - dont elle espère, le jour venu, toucher les dividendes - la République islamique s'entend pas ruiner cette politique de longue haleine pour l'avantage éphémère d'une alliance de circonstance avec son voisin hachémite. Exception faite de quelques trafics frontaliers, Téhéran a respecté, de l'aveu de



Washington, l'embargo anti-irakien décrété par les Nations unies. La récente mise à l'abri d'une bonne centaine d'avions militaires irakiens venus chercher refuge sur le sol iranien n'a pas remis en cause cette politique. Soucieuse de rassurer les États-Unis, la République islamique leur fit savoir, dans les vingt-quatre heures, qu'elle confisquerait les appareils jusqu'à la fin de la guerre. Au demeurant, ces

avions sont un gage précieux que l'Iran pourrait monnayer dans la négociation sur les dommages de guerre qu'il réclame sans relâche à son ennemi d'hier.

Si l'Irak n'a pu recruter l'Iran à ses côtés, c'est parce que le président Ali Akbar Hachemi Rafsanjani - principal artisan de l'« ouverture » - reste le maître du jeu à Téhéran.

Lire la suite page 3

Juifs et musulmans sur la réserve

Troublées par la guerre du Golfe, les deux communautés entendent privilégier leur attachement à la France

Chaque crise qui secoue le Proche-Orient est traditionnellement l'occasion, pour les deux communautés juive et musulmane en France, de tester l'état de leurs relations, de mesurer leur rapport à la société, l'étendue de leurs solidarités et la profondeur de leur insertion. La guerre du Golfe n'y fait pas défaut. Passé l'effervescence des premiers jours, rythmée par les bombardements allés sur l'Irak et le lancement quasi quotidien des Scud sur Israël, vient le temps de reconstruire les raisons de se rassurer ou de s'inquiéter.

Liés au choc émotionnel du début de la guerre, des réflexes de crispation communautaire ont pu conduire, ici ou là, à des incidents isolés, moins graves toutefois que ceux généralement pronostiqués. Des actes, voire des attentats, à caractère raciste, se sont produits, dont le plus symbolique visait la Maison de l'étranger à Marseille. Des organisations antisémites, des associations de solidarité avec les familles immigrées signaient, autant qu'une recrudescence des contrôles d'identité, des attitudes de suspicion et s'alarment

des risques d'exploitation antisémite ou anti-islamique du conflit.

Mais, à l'inverse, des liens nouveaux, encore ténus et provisoires, naissent chaque jour, insensiblement, à quelques semaines qui, à l'image de ce qui se passe entre juifs et Arabes israéliens, témoignent en France d'un grand réalisme dans les communautés directement concernées. Des dialogues souvent localisés et discrets se nouent, par exemple, entre des groupes de jeunes béars et des associations juives.

Des intellectuels se remettent à parler. A Paris, Lille, Bordeaux, Toulouse, etc., les autorités religieuses - juives, musulmanes et chrétiennes - signent des déclarations communes qui, pour être vagues et générales, n'en sont pas moins rares (1) et ont le mérite de préparer l'avenir, chacun mesurant les risques de provocation, de dérapage, de retour à des réflexes d'isolement et de peur.

HENRI TINCO
Lire la suite page 8

La désillusion des intellectuels russes

Désillusionnés ou fatalistes, les intellectuels russes débattent de la perestroïka : est-elle définitivement morte ou seulement en panne ? Ils s'interrogent également sur les raisons qui ont poussé le président Gorbatchev à imposer au régime un tel virage conservateur et sur la date à laquelle il aurait pris sa décision. La plupart des écrivains et journalistes, qui ont été les principaux bénéficiaires de la glasnost, constatent cependant que - quoi qu'il arrive - « rien ne sera plus comme avant » en URSS, même s'ils frémissent en voyant l'ancien style communiste revenir en force à la télévision. Pendant ce temps, le chef du PC de Moscou, M. Iouri Prokofiev, a venté publiquement l'idée d'un « modèle chilien » pour sortir le pays de la crise.

Lire page 11 l'article de SYLVIE KAUFFMANN

SEULS BUSH ET SADDAM HUSSEIN EN SAVENT PLUS QUE CE LIVRE.



OLIVIER ORBAN

A L'ÉTRANGER : Algérie, 4,50 DA ; Maroc, 7 DH ; Tunisie, 650 m. ; Allemagne, 2,20 DM ; Autriche, 23 SCH ; Belgique, 33 FB ; Canada, 2,25 \$ CAN ; Danemark, 12 KRD ; Espagne, 175 PTA ; Grèce, 180 DR ; Irlande, 90 p. ; Italie, 2 000 L ; Luxembourg, 33 FL ; Norvège, 13 KRN ; Pays-Bas, 2,50 FL ; Portugal, 190 ESC ; Sénégal, 375 F CFA ; Suisse, 1,70 FS ; USA (NY), 2 \$; USA (autres), 2,50 \$.

DÉBATS

La guerre du Golfe

L'Occident fourvoyé

par Moncef Marzouki

UE de la rive sud de la Méditerranée, la guerre du Golfe prend l'allure du prétexte au divorce entre l'Occident et le monde arabe.

Ce que les Occidentaux ne semblent pas très bien mesurer, c'est la formidable crise de leur image dans tout le monde arabe, conséquence immédiate et tangible de cette guerre catastrophique. C'est par pans entiers que l'image sacro-sainte d'une culture « supérieure » s'effondre. Ces fameux médias qui faisaient notre envie et notre admiration sont pris la main dans le sac en flagrant délit de propagande. Les soldats de la guerre psychologique ont pris trop vite des vessies pour des lanternes, leurs désirs pour des réalités. Le discours dithyrambique sur « l'extraordinaire précision chirurgicale » des soldats de la guerre « propre » qui a « décimé » l'aviation irakienne est aujourd'hui, du Golfe à l'Atlantique, la risée de tous.

La guerre « propre », « scientifique », à laquelle se livre l'Occident, loin d'éblouir les Arabes, leur fait prendre conscience, au contraire, de ses limites face à la détermination, au défi, à l'insolence, c'est-à-dire à l'humain confronté à la machine. Cela donne des idées, et du courage. Le défilé dans la conscience collective s'est opéré, et l'écrasement brutal de l'Irak tenu pour acquis n'y changera plus rien. On peut oser, et défier la technologie. Si celle-ci a cessé brusquement d'impressionner, que dire des valeurs ?

Dans la guerre du Golfe, ce ne sont pas seulement l'information et

la technologie de l'Occident qui ont échoué, mais c'est surtout la crédibilité de ses fameuses valeurs. L'Occident champion du droit de l'homme, de la démocratie ? Voir. Le dogme, car c'en était un, fait aujourd'hui naufrage tout le long des rives sud de la Méditerranée.

Oui, Saddam Hussein est un dictateur. Nous, militants arabes des droits de l'homme n'avons pas attendu le diagnostic occidental, et l'avons dénoncé en tant que tel depuis belle lurette, ainsi que son intervention au Koweït, d'ailleurs. Mais qui l'a surarmé dans les années 80, sinon ce même Occident, et qui a payé ses armes, sinon les rois et les roitelets du Golfe ? Et pourquoi l'avoir fait, si ce n'est pour éteindre le brasier de la révolution islamique qui menaçait les intérêts et des roitelets et de l'Occident ? Le Koweït a aujourd'hui bon dos.

Dans toutes les manifestations qui ont secoué (et qui vont secouer) le monde arabe, aucun mot d'ordre n'est plus violemment scandé que celui qui s'en prend aux monarchies et aux principautés du Golfe, car 90 % des Arabes, Égyptiens compris, haïssent profondément ces régimes dictatoriaux, archaïques, qui ont dilapidé les ressources et l'honneur et qui ont toujours traité chez eux les citoyens arabes en pique-assiettes méprisées.

C'est cette aversion profonde qui explique le caractère global et massif des manifestations pro-irakiennes, notamment au Maghreb, où on acclame moles Saddam ou on vitupère Fahd. Voilà

donc ces régimes, au ne peut plus antidémocratiques et anti-droits de l'homme, qui refusent aux femmes jusqu'au droit de conduire une voiture, portés à bout de bras par les nobles démocraties de l'Occident. Mieux ou pis, ces mêmes dictatures subventionnent en grande partie la guerre des soldats de la démocratie. Or tout soldat subventionné pour défendre une cause a un nom : mercenaire.

Un triste avenir

Les démocrates et les militants arabes des droits de l'homme n'ont jamais été aussi en porte-à-faux et à contre-courant de leurs peuples. Non seulement la question démocratique et les droits de l'homme sont renvoyés aux calendes grecques au profit du nationalisme, mais le concept même devient suspect à la majorité des Arabes.

De quelles valeurs universelles parlez-vous ? nous objecte-t-on de partout. Parce que associées à l'Occident défenseur du droit ou Koweït et non en Palestine, démocrate chez lui, mais bouclier des dictatures archaïques chez nous, les valeurs démocratiques risquent d'être massivement évincées, quitte à ce que le bébé soit jeté avec l'eau du bain. Ne parlons pas de ce qu'éprouve l'homme de la rue des indignations sélectives, où quelques blessés israéliens valent mieux que des milliers d'irakiens et de femmes irakiennes écrasées sous les bombes « propres ».

Paradoxalement, c'est seulement dans la mesure où nous, démoc-

crates arabes, réussirons dorénavant à découpler, dissocier le projet démocratique et les valeurs des droits de l'homme de l'occidentalisme, que nous pourrions encore sauver quelque chose, face à la marée montante de tous les « ismes ».

Une telle opération est un peu une mission impossible, et l'Occident finira par s'apercevoir lors de l'instauration de son fameux nouvel ordre mondial qu'il n'a été qu'un apprenti sorcier, qui a libéré tous les fanatismes, et éteint la petite flamme vacillante de la démocratie que nous avons eu tant de mal à allumer et à maintenir.

Notre deuxième mission impossible : nous opposer à la xénophobie anti-occidentale (qui pourrait submerger tout le monde arabe, si l'Irak est massivement détruit), en essayant de maintenir les distinctions qui s'imposent. Cela, nous le devons, et c'est une dette d'honneur à l'égard des pacifistes de l'Europe, des États-Unis, dont on mesure mal le rôle positif dans la conscience arabe. Merci M. Chevenement, vous nous avez facilité la tâche.

Il est étonnant que dans cette ère saturée d'information, nous n'ayons pu développer, de part et d'autre de la Méditerranée, que les stéréotypes, les malentendus et les occasions manquées.

L'enjeu n'est plus aujourd'hui la libération d'un petit État arabe, agressé par un autre État arabe comme on veut s'en convaincre chez vous, mais bel et bien l'évolution des rapports occidentaux-arabes, et par extension, qu'ou le veuille ou non, les rapports Nord-Sud.

On ne construira pas le nouvel ordre mondial sur l'écrasement de l'Irak, le renforcement d'Irak, l'élimination de l'OLP, la mise sous protectorat américain de la péninsule Arabique, ne forme ou une autre de tension entre le Maghreb et l'Europe, spécialement la France, qui n'a pas fini de compter ses pertes.

Pour ne pas insulter l'avenir, il faut que toutes les forces démocratiques, tous les militants des droits de l'homme de par le monde, et spécialement en Occident, agissent pour stopper la destruction de l'Irak, exiger l'arrêt immédiat de la guerre et l'ouverture de véritables négociations aboutissant à une saine et juste application de la légalité internationale, notamment la fin du drame du peuple palestinien. A défaut, c'est à un bien triste avenir que nous devons préparer nos enfants, ni deux mondes séparés chacun d'un image de l'autre, faite de peur et de suspensions, enfermés dans des logiques parallèles, n'achèveront une guerre que pour en recommencer une autre.

► Moncef Marzouki est président de la Ligue tunisienne des droits de l'homme.

TRAIT LIBRE



Le monstre

par Albert Memmi

La guerre est un non-sens et une abomination. Le plus grand des fléaux est un échec de l'éthique et de l'intelligence.

Pourtant les sages ne furent pas toujours des pacifiques. Si tous préconisaient la paix, la plupart durent consentir à la guerre. Socrate fut un soldat courageux ; Moïse, un général avant d'être un législateur ; Jésus, qui prêcha l'amour, n'exclut pas la violence ; Mohammed guerroya longtemps.

La fragilité de la philosophie vient de son débordement par la vie. Le philosophe qui considère la vie de trop loin, triche ou se ment. Marc Aurèle, sage stoïcien mais empereur, ne cassa pas de sa batture : il fallut bien contenir les barbares aux frontières.

La guerre n'est pas la poursuite de la politique ; elle en est la rupture. Le vainqueur en sort aussi meurtri que le vaincu ; à quelle balance faut-il peser les morts, les souffrances et les destructions réciproques ? Il y a pourtant des guerres iné-

vitables. Si le pouvoir devient tyrannique, il ne servira à rien d'abandonner sa vie au tyran, il la détruira. Si le contrat social est trop inégal, tôt ou tard il sera rompu ; ainsi en décideront un jour les spolés et les humiliés.

Il n'existe pas de guerre juste, ni de guerre sainte. La guerre est une renonciation à la justice, pour l'anéantissement d'autrui. Le fameux jugement de Dieu marque la faillite de l'ordre humain.

Mais s'il n'existe pas de guerre juste, il y a des paix injustes. Il faut pousser le dialogue aussi loin que possible ; mais dès que la vie est en question, le discours devient dérisoire.

La faillite des politiques vient de leur imprévoyance. Lorsque le monstre est aux portes, il est déjà trop tard. Hitler voulait, de toute façon la guerre ; il ne restait plus qu'à le combattre. Si l'on veut prévenir la guerre il faut organiser la paix.

Ici - Là-bas

par Charlotte Held

PASSÉ minuit, j'appelle mon cousin à Tel-Aviv. A travers cet acte banal, le téléphone, composé le 19, etc., un court-circuit s'opère entre deux lieux situés sur deux continents différents. Go, une seconde. Paris et Tel-Aviv s'entrevoient en un lieu devenu unique. Godard, il y a quinze ans, faisait un film sur la France et le Liban sur le thème de l'ici et là-bas, qui traitait exactement de ce qui se passe aujourd'hui, la suppression de la distance entre « ici » et « là-bas », à tel point que ces termes, aujourd'hui, se sont vidés de leur sens.

Avec la voix de mon cousin, Tel-Aviv pénètre dans ma chambre à Paris. Dans son appartement, la brise soulève le rideau de nulle à l'embrasure du balcon ; la mer, à deux pas, laisse sur nos peaux son humidité éternelle ; les dalles de la pièce sont fraîches sous nos pieds nus ; le fauteuil à bascule se balance, vide, sur lequel je m'assois en face de lui pour nos longues conversations sur l'avenir d'Israël, sur l'avenir du peuple palestinien. Parfois, nous feuille-

tions les albums de photos de notre adolescence commune, passée à rêver de notre vie à venir ou Israël. Dans cette chambre aux dalles fraîches, où le vent de la mer s'engouffre parfois violemment, résonnent, résonnent, entre les informations de la radio israélienne, les voix largement déployées de la Flûte enchantée.

Je remonte la rue Ussishkin jusqu'aux cafés de nord de Tel-Aviv où les conversations se font pour suivre jusqu'à tard dans la nuit. On aura parlé du conflit du Golfe, bien sûr, mais « du conflit » aussi, comme on dit brièvement, on lui aura encore cherché des solutions - cela fait plus de quarante ans que cela dure.

« Mes élèves viennent de me quitter », me dit mon cousin. Des élèves pauvres d'un lycée d'une banlieue de Tel-Aviv. « Je les déteste », me dit-il, « qu'ils aient pour moi une indication précise de ce que ressent le peuple d'Israël. » Il a fait des blagues, parlé par allusions. Après le départ des étrangers, la suspension des vols de l'Europe vers Israël, on o-

un sentiment étrange. Et, pourtant, je n'arrive pas à ressentir la réalité du danger possible.

Sentiment étrange d'un déjà-vu et pas-encore-vu en même temps. « L'expérience est là, l'expérience qui porte sur le danger », dit un proverbe chinois. Demain sera différent, et personne ne sait de quoi demain sera fait.

La liaison Paris-Tel-Aviv s'est interrompue. Là-bas, tout près, mon cousin boit un dernier verre, repense à notre conversation, aux élèves qui viennent de le quitter. La Flûte enchantée, cette fois, ce sera pour plus tard. Demain, à 6 heures, il se lève pour aller enseigner, comme d'habitude.

Ici, à Paris, tôt demain matin, le libraire, d'un face sera ouvert. Après avoir acheté le journal, je m'assiérai cinq minutes sur son tabouret. Et nous parlerons. Forcément de là-bas. Ici. Nous sommes dans l'ici-là-bas.

► Charlotte Held est journaliste.

La voix des syndicats

par Antonio Lettieri

UNE guerre qui devait durer quelques jours - sinon quelques heures - est désormais programmée pour plusieurs semaines et peut-être plusieurs mois. Mais l'incertitude ne concerne pas seulement la durée ; l'ambiguïté continue à dominer les objectifs mêmes de la guerre. Dans une première phase, l'objectif était la débauche de l'Arabie saoudite, puis c'est devenu la libération du Koweït par une intervention militaire. Maintenant, George Bush annonce que Saddam Hussein devra être jugé comme criminel de guerre. Si ce n'est pas de la simple propagande, si Saddam doit être capturé et porté sur le banc des accusés, il est évident que les buts de la guerre iront bien au-delà des limites fixées par le Conseil de sécurité.

Le général Colin Powell, chef des forces armées américaines, a déclaré que l'objectif des attaques aériennes est d'empêcher une réaction irakienne et de briser la communication entre les armées irakiennes et le demi-million d'hommes massés, avec des milliers de blindés, dans le désert du Koweït. Cela exige du temps, affirme Colin Powell, mais à la fin les troupes d'occupation irakiennes seront détruites.

C'est une stratégie qui ignore la capacité de résistance de l'adversaire. Saddam pourrait retirer les troupes déployées au Koweït, après avoir incendié les puits de pétrole et détruit tout ce qu'il est possible de détruire, pour se replier sur la frontière septentrionale et de là continuer la guerre. Dans ce cas, les Américains devraient

décider s'ils poursuivent l'offensive en territoire irakien ou s'ils s'arrêtent. Dans le premier cas, nous serions hors du mandat du Conseil de sécurité de l'ONU ; dans le second, le conflit serait sans solution et le régime de Saddam, blessé mais debout, continuerait à être une menace pour le Koweït lui-même et pour Israël, dans un contexte régional non pacifié mais encore plus déstabilisé.

A ce stade le problème se reposerait : poursuivre la guerre sur le territoire irakien jusqu'à l'élimination de Saddam Hussein et de son régime, ou trouver une solution négociée avec une conférence internationale de paix pour régler tous les problèmes de la région : le contrôle des armes de destruction massive et un nouveau cadre de coopération économique.

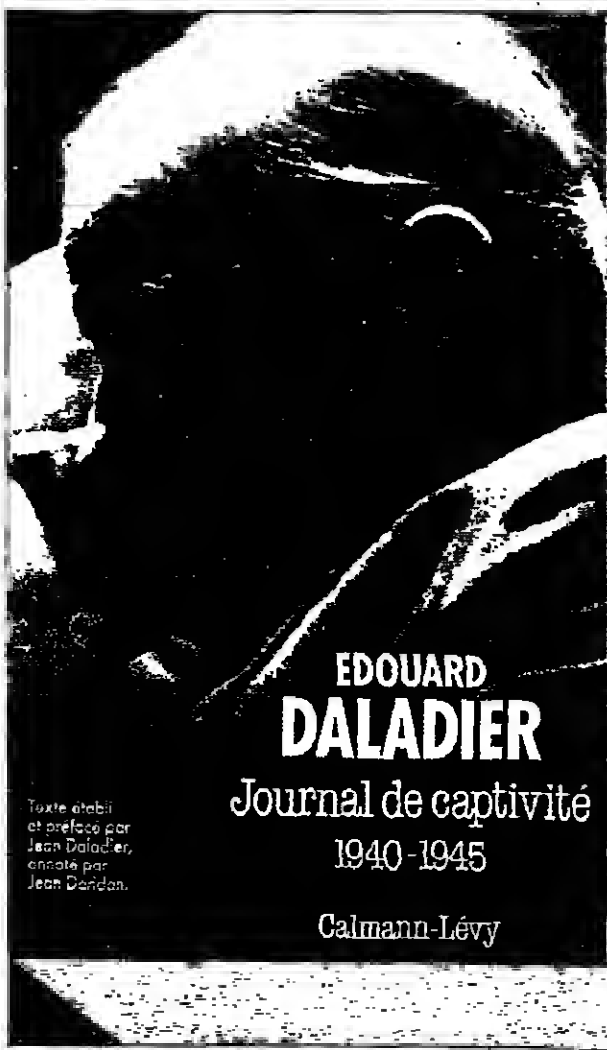
Les véritables objectifs

Si la solution est la reddition sans condition de Saddam Hussein, vivant (sur le banc des accusés comme Noriega) ou mort, l'Europe devrait le savoir. Et, si elle est d'accord, se préparer à une guerre longue et de plus en plus étendue. Si, au contraire, l'objectif est la libération du Koweït, alors on ne peut faire abstraction d'une solution négociée. Dans ce cas, la Communauté européenne (ou les gouvernements européens qui y sont intéressés), avec un certain nombre de pays arabes, devraient s'engager tout de suite dans la voie d'une solution

négociée, avant que le conflit ne devienne ingérable. En tout cas, il serait bon que les gouvernements démocratiques européens exposent clairement aux parlementaires et à l'opinion publique quels sont les véritables objectifs de la guerre et les moyens pour la poursuivre.

Les trois confédérations syndicales italiennes (CGIL, CISL et UIL) ont élaboré une plate-forme de mobilisation des travailleurs italiens, dont les objectifs peuvent être ainsi résumés : stopper la guerre par une initiative politico-diplomatique qui conduise au retrait de l'Irak du Koweït et à la convocation d'une conférence sur le Moyen-Orient et, particulièrement, sur la question palestinienne. Elles se proposent de confronter ces objectifs avec les autres syndicats européens, membres de la CES (Confédération des syndicats européens) et notamment avec les grandes confédérations de l'aire méditerranéenne, dont la CFDT, avec laquelle on est déjà souscrite une déclaration commune pour une solution pacifique à la mi-décembre. Si un accord se trouvait sur cette plate-forme, ou sur une autre, dans le but d'arrêter la guerre dans le cadre d'une solution négociée, on pourrait faire entendre la voix du mouvement ouvrier européen, ou d'une partie importante de ce mouvement. Et cela pourrait renforcer la voix, jusqu'ici faible et inefficace, des gouvernements européens.

► Antonio Lettieri est secrétaire national de la confédération syndicale italienne CGIL.



UN DOCUMENT HISTORIQUE EXCEPTIONNEL

EDOUARD DALADIER
Journal de captivité
1940-1945

Calmann-Lévy

Texte établi
et préfacé par
Jean Daladier,
annoté par
Jean Dardan.

1 vol. 384 p. 140 F

Calmann-Lévy

هنا من أصل

LA GUERRE DU GOLFE

Le film des événements Comment en sortir ?

Les manœuvres diplomatiques auxquelles se livre l'Iran permettront-elles de sortir de la guerre ? Pour l'instant, il ne s'agit, à en croire le président Rafsandjani, que d'une « idée » à partir de laquelle « pourrait être élaboré un plan » de paix si M. Saddam Hussein consent à s'y intéresser. L'auteur de ce message, « même qualifié de « logique », au cours d'une conférence de presse, lundi 4 février, l'ouverture de pourparlers entre son pays et les Etats-Unis en vue de rétablir la paix dans la région, précisant que des contacts avaient eu lieu, « ces derniers jours », sous couvert de la Suisse.

Le président Rafsandjani est-il déjà sans illusion sur les suites qui seront données par Bagdad à sa proposition ? Il a reconnu que ses antécédents, samedi, avec le vice-premier ministre irakien n'avaient fait apparaître « aucun signe de souplesse » dans la détermination de M. Saddam Hussein de maintenir ses troupes au Koweït. L'Union soviétique, qui s'est essuyée la tête sur son initiative et qui a délégué à Téhéran un vice-ministre des affaires étrangères, a, toutefois, admis que les deux réponses du dictateur de Bagdad aux messages de M. Mikhail Gorbatchev « n'étaient pas constructives ». Quant à Radio-Bagdad, elle a répété, lundi, que « la Koweït

dameurera dans la giron de la mère-patrie ».

Les réactions américaines sont tout aussi décourageantes. « Notre but est d'appliquer les résolutions de l'ONU, d'obtenir un retrait irakien du Koweït, a souligné le porte-parole de la Maison Blanche. Nous sommes engagés dans un conflit. Nous ne prévoyons pas de porter notre attention sur autre chose. « Ça marche bien : nous allons attendre tous les objectifs », a réchigné le président Bush, déterminé à continuer la guerre « jusqu'au succès final ».

« Silence honteux »

Malgré tout, la secrétaire générale des Nations unies « garde espoir et croise les doigts », persuadée que « l'Iran se trouve dans une bonne position pour présenter une formule qui puisse mettre fin au conflit. Dans une lettre qu'il a adressée le chef de la diplomatie irakienne et dont le texte a été diffusé par Radio-Bagdad, M. Javier Perez de Cuellar s'est attiré une volée de bois vert. « Votre silence est une honte », lui écrit M. Tarek Aziz, lorsque l'ONU est utilisée par les Etats impérialistes pour opprimer les peuples, imposer leur monopole sur le pétrole et renforcer l'hégémonie d'Israël dans la région. »

Sur le théâtre des opérations, le calme relatif, seulement troublé par des escarmouches et des tirs d'artillerie le long de la frontière koweït-saoudienne. Pour la première fois depuis le début des hostilités, les canons du cénacle américain Missour, figure de proue de la marine américaine, sont entrés en action, pilonnant des positions fortifiées irakiennes dans le sud du Koweït. Les forces de la coalition ont commencé à bombarder « des ponts et des casernes », a indiqué, lundi, le porte-parole du contingent britannique, estimant que « ça ne valait plus le peine » de prendre les aéroports pour cible.

A cet égard, les responsables militaires américains ont accusé l'Irak de dissimuler ses postes de commandement et autres installations stratégiques dans des écoles, des sites religieux et des zones résidentielles.

Aides européennes

« Les pilotes alliés prennent un soin extraordinaire pour éviter des pertes civiles, comme on ne l'a jamais fait dans une guerre aérienne », a insisté le général Norman Schwarzkopf, le commandant en chef de l'opération « Tempête du désert ».

« Une armée solidement installée est ce qu'il y a de plus difficile à mettre hors de combat », a

affirmé, mardi, le général Maurice Schmitt, le chef d'état-major des armées françaises. A son avis, les alliés n'ont détruit, à ce jour, que 400 à 500 chars et 350 à 400 pièces d'artillerie, soit « 10 % des matériels » des forces irakiennes, qui auraient encore à leur disposition « 450 à 500 avions de combat ». Quant aux unités d'élite de la garde présidentielle, lourdement et quotidiennement pilonnées, elles ne donneraient pas de signes apparents de fléchissement. Reste qu'après le « bataillon de Khafji », l'Arabie saoudite détendrait 742 prisonniers de guerre, dont 43 officiers.

D'après le porte-parole de l'armée israélienne, l'Irak ne disposerait plus que de sept à huit rampes de lancement mobiles de missiles Scud, qu'il aurait déployées à proximité de la frontière syrienne. Moins optimiste que ses collègues américains, le général Nachmen Shai, d'autre part, indiquait que Bagdad avait perdu la moitié seulement de ses capacités chimiques et nucléaires.

S'adressant à la Knesset, le premier ministre israélien a répété, mardi, qu'une conférence internationale, soutenue avec ferveur par Saddam Hussein et Yasser Arafat, n'était pas le moyen de faire avancer un règlement mais d'imposer la volonté de l'agresseur. Il a invité « ceux

qui ont à cœur nos intérêts » à retirer cette idée-là de leur tête.

Réunis mardi à Bruxelles, les ministres des affaires étrangères de la CEE ont voulu montrer que l'Europe n'était pas absente du conflit comme d'habitude le lui reprochaient. Ainsi, les Douze ont-ils décidé d'accorder à Israël une aide financière dont le montant n'a pas été précisé et, pour préparer l'après-guerre, d'envoyer une mission diplomatique au Maghreb, au Caïre et à Jérusalem. Le Luxembourg a aussi proposé la création d'un fonds d'aide à Païa et à Londres, la France suggérant, pour sa part, la mise en place d'un plan d'assistance aux Palestiniens qui vivent dans les territoires occupés.

Quant aux six Etats du Golfe, qui avaient déjà financé la guerre de huit ans entre l'Irak et l'Irak et qui sont les principaux bailleurs de fonds de l'OPL, ils commencent à se lasser d'avoir à régler, pour une large part, le fœtus d'un autre conflit dont on ne voit pas le bout et qui, selon des sources américaines, coûterait 86 milliards de dollars à l'Irak et trois mois. Si l'opération « Tempête du désert » se prolongeait, ces pétromonarchies pourraient être contraintes d'utiliser leurs bacs de laine peignée à l'étranger, qui s'élèveraient à quelque 355 milliards de dollars. JACQUES DE BARRIN

Après les propositions du président Rafsandjani

Washington estime qu'il n'y a pas matière à médiation

Les Etats-Unis ont accueilli froidement lundi 4 février la proposition iranienne de médiation dans le conflit du Golfe, faite le matin même par le président Rafsandjani (le Monde du 5 février). L'administration Bush a souligné qu'elle souhaitait avant tout obtenir le retrait irakien du Koweït et qu'elle n'envisageait pas d'écarter de cet objectif.

« Notre but est de mettre en application les résolutions de l'ONU, d'obtenir un retrait irakien du Koweït. (...) Nous sommes engagés dans un conflit. Nous ne prévoyons pas de porter notre attention sur autre chose », a déclaré le porte-parole de la Maison Blanche, M. Martin Fitzwater.

« Qu'il s'agisse d'une médiation iranienne ou d'un autre pays, à notre avis, il n'y a aucun sujet de médiation », a précisé pour sa part le porte-parole du département d'Etat, M. Margaret Tutwiler. « L'administration Bush a souligné qu'elle souhaitait avant tout obtenir le retrait irakien du Koweït et qu'elle n'envisageait pas d'écarter de cet objectif. »

Le président iranien avait obtenu le rétablissement de la paix dans le Golfe, à rencontrer son homologue irakien Saddam Hussein - à qui il avait transmis « une idée » sans préciser laquelle - et il avait envisagé pour la première fois des pourparlers entre l'Irak et les Etats-Unis, en faisant état de plusieurs contacts irano-américains « au cours des derniers jours », par l'intermédiaire de l'ambassade de Suisse en Iran.

A ce sujet, M. Fitzwater a rappelé que les Etats-Unis avaient obtenu le rétablissement de la paix dans le Golfe, à rencontrer son homologue irakien Saddam Hussein - à qui il avait transmis « une idée » sans préciser laquelle - et il avait envisagé pour la première fois des pourparlers entre l'Irak et les Etats-Unis, en faisant état de plusieurs contacts irano-américains « au cours des derniers jours », par l'intermédiaire de l'ambassade de Suisse en Iran.

Satisfaction soviétique

« Comme nous l'avons dit dans le passé, nous sommes prêts à rencontrer directement des représentants autorisés du gouvernement iranien pour discuter des questions en suspens », a-t-elle dit, faisant ainsi allusion au rôle éventuel de l'Iran pour aider à la libération des otages américains au Liban ainsi qu'au soutien de ce pays au terrorisme.

Le secrétaire américain à la défense, M. Dick Cheney, s'est montré, quant à lui, très prudent, soulignant que Washington soutiendrait tout effort pour obtenir le retrait irakien du Koweït : « Si quelqu'un se présente avec une initiative qui vise cet objectif, ce serait

bien, a-t-il dit, mais franchement je ne m'y attends pas. Je pense que nous pourrions les opérations militaires jusqu'à ce que nous ayons atteint nos objectifs ».

A Moscou, la réaction a été toute différente. Le ministère soviétique des affaires étrangères s'est félicité de l'initiative iranienne. M. Vitali Tchoukine, porte-parole du ministère, a précisé qu'Alexandre Belouogov, vice-ministre des affaires étrangères, se rendrait à Téhéran mardi pour des entretiens sur la guerre.

Pour sa part, le comité central du Parti communiste d'URSS a demandé à M. Gorbatchev de prendre une nouvelle initiative politique pour mettre fin au conflit et a exprimé sa « grave préoccupation face à l'évolution dangereuse de la situation dans le Golfe ». De tels efforts diplomatiques de la part de Moscou aideraient à « prévenir des dégâts irréparables à l'environnement et à orienter le conflit militaire sur la voie d'une solution politique dans l'esprit des résolutions du Conseil de sécurité de l'ONU », estime le comité central.

Bagdad accuse M. Perez de Cuellar

Selon la Pranda, la politique de l'URSS dans le Golfe - où Moscou soutient les alliés - sans y avoir délégué de contingent - a été critiquée par un des participants. « Nos actions n'ont pas toujours été appropriées », a déclaré Boris Olenik, vice-président de l'Onu et ancien membre du Parlement soviétique. Considéré comme un proche du président, Boris Olenik s'en est pris aux Etats-Unis, dont il a dénoncé « l'hyper-activité précipitée pour pousser les alliés de tous bords à accepter une intervention militaire comme seule solution possible ».

Le ministre syrien de la défense, M. Moustafa Tlass, est, quant à lui, arrivé à Moscou lundi pour s'entretenir du Golfe et de la coopération militaire avec son homologue soviétique Dimitri Iazov.

Dans sa conférence de presse, M. Rafsandjani, après avoir proposé de rencontrer M. Saddam Hussein, avait déclaré : « Notre objectif va beaucoup plus loin qu'une rencontre avec Saddam. Au cas où il nous serait nécessaire de parler aux Américains, je pense qu'il serait logique de le faire. Mais aucune décision n'a été prise sur la question. »

Le président iranien avait réaffirmé la stricte neutralité de son pays dans le conflit, même s'il s'attendait à la Turquie. A propos des avions irakiens arrivés en Iran, il a expliqué que les pilotes avaient effectué des atterrissages d'urgence sans intention malveillante. « Les Irakiens, a-t-il ajouté, ne nous demanderont certainement pas de leur permettre d'utiliser ces avions durant la guerre actuelle, et même s'ils le faisaient, nous n'accepterions pas », M. Rafsandjani a enfin estimé

que la France « semble être plus modérée que les autres alliés dans la guerre » bien qu'elle soit leur « complice ».

En visite à Téhéran, le ministre d'Etat koweït pour les affaires étrangères, Cheikh Nasser Mohamed Al Ahmed, a rendu hommage lundi à « la position ferme » de l'Irak. Il était porteur d'un message de l'émir M. Rafsandjani. A l'issue, M. Nawaz Sharif, a proposé lundi un plan pour mettre un terme à la guerre du Golfe, annonçant qu'il était prêt à se rendre à Bagdad pour le défendre. M. Sharif propose un cessez-le-feu immédiat après l'occupation par l'Irak de se retirer du Koweït, le remplacement des troupes étrangères déployées dans le Golfe par des forces islamiques, la réunion d'un sommet islamique et la déclaration comme « zones de paix » des lieux saints de l'Islam en Arabie saoudite et en Irak.

L'Irak s'en est pris lundi au secrétaire général de l'ONU, M. Javier Perez de Cuellar, l'accusant de rester silencieux pendant que la coalition anti-irakienne bombarde des civils. Dans un message à M. Perez de Cuellar, le chef de la diplomatie de Bagdad, M. Tarek Aziz, déclare : « Votre silence sur ces crimes cautionne cette honte. (...) Les principes que les Nations unies sont censées soutenir sont violés sous les yeux et les oreilles du secrétaire général de l'ONU, qui se tait. » (AFP, AP, Reuters)

L'Iran à l'avant-scène

Suite de la première page

Avec l'appui du guide de la révolution, l'ayatollah Ali Khamenei, il tient en lisière la minorité de « radicaux » qui souhaitent, au nom de la solidarité musulmane et du combat sacré contre Israël, transformer la réorganisation irano-irakienne en une véritable alliance.

Le scénario de l'un des « durs » du régime, l'ayatollah Khamenei - et ancien ministre de l'Intérieur - Ali Akbar Mohtachemi, appelant au « djihad » contre « les Etats-Unis, les forces de l'OTAN et les sionistes » n'a eu qu'un faible écho. Et la plus grosse manifestation anti-américaine dans les rues de Téhéran n'a rassemblé que cinq mille personnes. Ahmed Khomeini, le fils de l'imam défunt - autre personnalité « radicale » - a même publiquement soutenu M. Rafsandjani, baptisé pour l'occasion « grand révolutionnaire ».

« Come-back » diplomatique

Sur le fond de la crise, l'Iran s'en tient à sa position initiale. Il refuse d'accorder au combat de Saddam Hussein, mené pour des « motifs erronés et profanes », l'appellation contrôlée de « guerre sainte », car « il ne s'agit pas d'un conflit entre croyants et infidèles ». Il redoute la volonté de puissance de l'Irak, avide de « transformer le golfe Persique en golfe Arabe ». Il rejette l'annexion Koweït-Palestine, la libération de celle-ci justifiant d'autant moins l'occupation de celle-ci, que « ce n'est pas à coups de Scud, observé-on à Téhéran, qu'on rendra Jérusalem aux musulmans ». Il dénonce l'annexion

de l'émirat, « cet acte obscène », et exige le retrait total de l'Irak.

Fort - et fier - de sa neutralité, l'Iran n'a pas hésité à profiter pour effectuer un spectaculaire « come-back » diplomatique. On se bouscule ces jours-ci à Téhéran, où les émissaires, arabes ou non, se succèdent dans les antichambres. Et M. Rafsandjani, délaissant ses précautions habituelles, s'est soudainement posté à l'avant-scène. Dans sa conférence de presse, lundi 4 février, le président iranien s'est carrément posé en médiateur entre les Etats-Unis et l'Irak. Au-dessus de tout soupçon de sympathie pour les deux adversaires, il propose ses services à l'un et à l'autre.

Faisant état de contacts entre Washington et Téhéran « au cours des derniers jours » - par l'entremise du gouvernement suisse - M. Rafsandjani suggère à l'Amérique, en toute « logique », de discuter pour faire taire les armes dans le Golfe. A M. Saddam Hussein, il offre une rencontre afin de « sauver le peuple musulman d'Irak et de la région » et une « idée » pour rétablir la paix. Peu importe si sa démarche a été fraîchement accueillie à Washington. Ce qui compte pour M. Rafsandjani, c'est, en pleine guerre, d'occuper à lui seul la scène diplomatique déserte et de prendre date, en interpellant l'Amérique.

L'Iran échappe, ainsi, un peu plus, à l'isolement où il se trouvait confiné. Il a réglé avec Washington le différend sur les biens américains saisis pendant la révolution. Il a rétabli ses relations avec la Grande-Bretagne, rompues lors de la polémique autour des Versets sataniques, de Salman

Rushdie. Il vient d'obtenir de la France, avec laquelle il n'apure que très lentement son vieux contentieux financier, l'augmentation mutuelle de l'effectif des ambassades. Ce ne sera pas le moindre effet de ce conflit, s'il accablé, demain, la reprise du dialogue irano-américain.

Plus que d'autres, l'Iran envisage déjà l'après-guerre. Deux scénarios le hantent : un trop net affaiblissement de l'Irak ; le maintien des troupes américaines dans le Golfe. Inquiète des risques de démantèlement d'un Irak ravagé par la guerre, la République islamique proclame son attachement à l'intégrité territoriale de son voisin, en se souvenant que la Turquie nourrit un vieil incidentisme à propos des deux riches provinces pétrolières de Mossoul et Kirkouk qui lui furent arrachées par la Grande-Bretagne après la première guerre mondiale. Avec l'appui de la Syrie, également soutieuse, l'Iran a récemment déposé un émissaire à Ankara pour exposer ses craintes. En tout cas, l'entrée en guerre de la Turquie - a précisé lundi M. Rafsandjani - n'ébranlerait pas la neutralité iranienne.

Les craintes de l'après-guerre

A terme, l'Iran redoute surtout un éventuel « ancrage » de la présence militaire américaine dans le Golfe, jugée menaçante pour sa sécurité et contraire à l'idéologie révolutionnaire islamique. Entre une Turquie, membre zèle de l'OTAN, un Pakistan aux mains d'une junte pro-occidentale et l'Irak de l'après-Saddam, l'Iran trop docile envers Washington, il craint d'être encerclé par un nouveau système de sécurité régionale à ossature américaine.

D'où son souci d'améliorer ses relations avec les Etats du Golfe. Téhéran a mis une sourdine à ses discours incendiaires contre les pétromonarchies, qu'il voulait naguère aux gémonies. Dans leur dernier communiqué, les pays du Conseil de coopération du Golfe souhaitent que Téhéran joue pleinement son rôle dans l'élaboration des accords de sécurité qui fonderont le nouvel ordre régional. Le climat s'est nettement réchauffé entre l'Iran et l'Arabie saoudite, trois ans après la rupture de leurs relations diplomatiques, même si le différend sur le nombre de pèlerins autorisés à visiter La Mecque retarde toujours la normalisation à l'étude. Pour la première fois depuis la révolution islamique, le chef de la diplomatie iranienne vient d'être reçu à Téhéran, porteur d'un message du roi Hussein, et les deux pays ont annoncé le rétablissement de leurs relations.

Resurgies à la faveur de cette guerre, les ambitions régionales de la République islamique sont à sa mesure. En quinze ans, la population de l'Iran - première puissance démographique de la région - est passée de 33 à 56 millions d'habitants. En outre, ses finances profitent largement de la crise. Depuis août, la hausse du prix du brut procure un bonus de 30 millions de dollars par jour à ce pays très pauvre mais pratiquement pas endetté.

M. Rafsandjani l'a bien compris, qui essaie d'en tirer un maximum de prestige : par plus d'un aspect, cette guerre, pour l'Iran, est une aubaine. JEAN-PIERRE LANGELLIER

Daniel Amson

De Gaulle et Israël

De Gaulle chercha-t-il à engager la France dans une politique arabe ou voulut-il agir en faveur de la paix ? La Guerre du Golfe rend cette question plus actuelle que jamais.

Collection « Politique d'aujourd'hui » 144 pages - 95 F

LES LIVRES DES PUF QUESTIONNENT LE MONDE

pu

UN DOCUMENT HISTORIQUE EXCEPTIONNEL

Tous deux et surtout par Jean Dauterive

Comment l'I

COFORMA et les Editions François-Robert
18, rue Théodore-Deck, 75015 PARIS
Tél. : 40-60-05-01 Fax : 45-57-29-41

هنا من اتصال

LA GUERRE DU GOLFE

après l'attentat antiaméricain à Djeddah

Des mesures de sécurité de plus en plus strictes sont adoptées en Arabie saoudite

DHAHRAN
de notre envoyée spéciale

« Un incident mineur qui pourrait arriver n'importe où. Je ne qualifierai pas cela d'attaque terroriste caractéristique. » C'est en ces termes que le colonel Robayan, porte-parole militaire saoudien, a évoqué lundi 4 février, en réponse à une question, l'attaque perpétrée dimanche soir à Djeddah contre un autobus transportant des militaires américains, dont les auteurs ont été arrêtés sans que l'on connaisse encore leur nombre et leur nationalité.

Cet autobus réquisitionné, conduit par un chauffeur égyptien, amenait d'un hôtel de la ville à l'aéroport deux militaires américains en uniforme et un garde saoudien. Un inconnu n'a tiré qu'un coup de feu, mais le garde saoudien a été légèrement blessé par les débris de verre des glaces de l'autobus.

De son côté, le porte-parole américain a déclaré que ce tir pouvait bien être le fait d'un individu isolé, mécontent de la présence américaine. Le général Johnston a toutefois ajouté que le commandement américain était conscient du degré de vulnérabilité des troupes américaines à de telles attaques et que toutes les précautions étaient prises pour assu-

rer leur sécurité contre d'éventuels attentats terroristes.

S'il est beaucoup trop tôt pour tirer des conclusions de cette affaire sur laquelle enquête le ministère de l'Intérieur saoudien, la crainte des attentats existe depuis le début de cette crise en Arabie saoudite, pays dans lequel on ne badine pas avec la moindre entorse à la « sécurité de l'Etat ».

L'arrivée massive des Koweïtiens et des étrangers au début de l'occupation du Koweït était déjà une source d'inquiétude pour les autorités - nombre de ces réfugiés n'avaient pas de papiers - qui craignaient à l'époque des infiltrations d'autant plus faciles que l'urgence de la situation rendait plus ou moins aléatoire le très strict contrôle habituellement exercé en Arabie saoudite.

Des infiltrations toujours possibles

C'est une des raisons pour lesquelles le gouvernement koweïtien en exil avait demandé en août dernier à tous ses ressortissants de se munir, auprès des consuls, d'une nouvelle carte d'identité, une manière de mieux repérer qui étaient ces réfugiés.

De même faut-il voir dans le départ massif des travailleurs yéménites du royaume, outre les repré-

sailles contre l'attitude de leur pays dans la crise, un souci de sécurité, le gouvernement craignant que parmi ce 1,5 million de travailleurs, qui n'avaient pas besoin de visa préalable pour entrer en Arabie saoudite, puissent se déplacer d'éventuels terroristes.

Le passage d'armes à la frontière saoudo-yéménite a toujours existé et a augmenté la méfiance vis-à-vis d'une communauté qui bénéficiait de privilèges spéciaux, mais dont le gouvernement était considéré comme hostile à Ryad. Cette crainte à l'égard de ressortissants dont les gouvernements ont adopté une politique jugée par l'Arabie saoudite contraire à ses intérêts, comme la Jordanie, l'OLP, le Soudan, et dans certains cas la Tunisie, a sans aucun doute joué aussi dans la non-renouvellement de leur contrat de travail ou le refus d'accorder un visa d'entrée.

Bien que les contrôles soient sévères aux postes-frontières, les infiltrations d'éléments hostiles en Arabie saoudite sont d'autant plus difficiles à contenir que les kilomètres de frontière dans le désert ne peuvent être gardés vingt-quatre heures sur vingt-quatre, comme en témoignent les incursions de soldats irakiens. « La meilleure protection de l'Arabie saoudite reste, comme nous l'affirmer récemment un officier, la sévérité de la peine

encourue, qui est la mort dans le cas d'atteinte à la sécurité de l'Etat. » Reste que, depuis le début de la guerre, des rumeurs circulent sur le vol de véhicules à l'armée saoudienne ou - et là c'est un fait - la disparition mystérieuse constatée récemment de cinquante véhicules américains, jeeps ou camions. Il est évident que la possession de ces véhicules par des éléments hostiles faciliterait leur tâche dans le cas d'un attentat contre les troupes américaines.

Des mesures de plus en plus strictes pour assurer la sécurité sont toutefois adoptées dans les villes ou sur les routes saoudiennes, où les postes de contrôle poussent comme des champignons après la pluie. De même, on ne pénètre plus dans aucun des grands hôtels de Ryad sans contrôle. La ronde des voitures est incessante et, le long des 300 kilomètres qui séparent Dhahran de Khafji, on ne franchit pas moins de cinq contrôles.

Ces mesures pourraient toutefois s'avérer d'autant plus nécessaires que la durée du conflit - les Saoudiens avaient espéré, à tort, mettre fin rapidement à ce « cauchemar » - risque de renforcer les sentiments antiaméricains, latents chez beaucoup et ouverts chez certains.

FRANÇOISE CHIPHAUX

Le ministre de la défense se félicite de la bonne coopération entre Paris et Washington

Arrivé, lundi 4 février, en Arabie saoudite pour une visite de 48 heures, le ministre de la défense, M. Pierre Joxe, s'est rendu dans le désert où il a visité les unités terrestres du dispositif Daguet. Après avoir rencontré le général Norman Schwarzkopf, commandant suprême des forces alliées, il s'est félicité de la coopération des troupes françaises avec les unités américaines.

Au terme de cette première prise de contact, moins d'une semaine après avoir remplacé M. Jean-Pierre Chevenement, M. Joxe s'est dit impressionné par « le professionnalisme et le moral » du corps expéditionnaire français. Il s'est félicité des bonnes relations franco-américaines sur le terrain, affirmant avoir trouvé, en la personne du général Schwarzkopf, un homme « sympathique et intéressant ».

Pour des impératifs de sécurité, M. Joxe n'a pas voulu localiser les diverses positions françaises qu'il a visitées lundi dans la matinée. Il n'a pas non plus indiqué s'il avait évoqué avec le général américain le rôle qui sera dévolu aux quelques 12 000 soldats français déployés en première ligne et qui attendent le jour J de l'offensive terrestre qui doit suivre la phase d'attaque aérienne.

Lundi soir, le ministre était l'hôte d'un dîner offert par son homologue saoudien le prince Sultan. Il devait se rendre mardi sur la base aérienne d'El-Hassa, entre Ryad et Dhahran, pour y rencontrer les aviateurs français. Sur la route du retour, il devait s'entretenir, avec les autorités koweïtiennes à Taef. (AFP, Reuters)

Le Monde
Edité par la SARL Le Monde
Comité de direction : Jacques Lescaze, directeur de la rédaction ; Bruno Frappet, directeur de la rédaction ; Jacques Gulu, directeur de la gestion ; Manuel Luebert, secrétaire général.
Anciens directeurs : Hubert Bouville-Méry (1944-1969) ; Jacques Fauve (1969-1982) ; André Laurens (1982-1985) ; André Fontaine (1985-1991).
Rédacteurs en chef : Jacques Amaral ; Jean-Marie Colombani ; Philippe Herrewé ; Robert Solé.
Ancien directeur de la rédaction : Daniel Vernet.

REDACTION ET SEGRE SOCIAL :
15, RUE FALGUIERE
75001 PARIS CEDEX 15
Tél. : (1) 40-85-25-25
Télécopieur : 40-85-25-99
1, PLACE HUBERT-BEUVE-MERY
94852 IRY-SUR-SEINE CEDEX
Tél. : (1) 40-85-25-25
Télécopieur : 40-80-30-10

Après avoir retardé la mission du CSA en Arabie saoudite

M. Joxe pourrait prendre des initiatives pour améliorer les conditions de travail de la presse

MM. Roland Faure et Igor Barrière ne pourront se rendre en Arabie saoudite dans l'immédiat comme le souhaitait le Conseil supérieur de l'audiovisuel. Les deux membres de l'institution indépendante devaient étudier sur le terrain les conditions de travail des télévisions et les problèmes rencontrés avec la censure militaire. Mais une lettre de M. Pierre Joxe, reçue lundi 4 février par Mirabeau, est venue briser tout net cette initiative du CSA.

Le nouveau ministre de la défense remercie le Conseil de l'intérêt qu'il porte aux relations entre militaires et journalistes mais invoque des obstacles « logistiques » pour renvoyer à plus tard la mission des deux « sages ». Faut-il en déduire que l'armée éprouve de réelles difficultés à organiser la visite de MM. Barrière et Faure et à assurer leur sécurité sur place ? Il semble plus probable que M. Pierre Joxe, qui effectue une visite en Arabie saoudite, ait décidé de prendre le CSA de vitesse et de s'occuper lui-même des problèmes des médias. Le ministre a confié, dans un entretien accordé à une équipe de TF 1, qu'il pourrait prendre, sur ce sujet, des initiatives dès son retour en France.

M. Joxe a déjà pris connaissance du rapport de M. Jean-Louis Chambon, chargé de mission à l'Elysée, qui s'est rendu, lui aussi, du 30 janvier au 1^{er} février, en Ara-

bie saoudite avec le général Maurice Schmitt, chef d'état-major des armées. M. Chambon, qui a rencontré de nombreux correspondants de guerre, ne veut pas s'exprimer sur le contenu de son rapport avant une éventuelle déclaration de M. Joxe. Il estime cependant qu'il est possible d'améliorer le dialogue entre militaires et journalistes en aménageant la charte que les envoyés spéciaux accrédités ont signé avec le service d'information des armées (SIRPA).

Cette charte continue à provoquer critiques et protestations. Dans une lettre adressée lundi 4 février au ministre de la défense, M. Jean Miot, président du Syndicat de la presse parisienne, regrette « qu'à aucun moment les organismes professionnels de presse n'ont été portés prévenants ni même consultés » pour l'élaboration du protocole d'accord du SIRPA. « Je vous saurais extrêmement gré, conclut M. Miot, de bien vouloir faire en sorte que votre administration, dans le cadre de ses relations avec la presse, puisse établir avec nous un dialogue régulier. » De son côté, le syndicat des journalistes CGT invite les entreprises de presse écrite et audiovisuelle à « rappeler leurs envoyés spéciaux dans la zone de guerre pour manifester leur volonté de ne plus participer à cet hypocrite simulacre d'information ».

JEAN-FRANÇOIS LACAN

L'équipe de CBS portée disparue serait au Koweït

Les quatre membres de l'équipe de télévision américaine CBS portée disparue depuis le 25 janvier seraient détenus au Koweït, a indiqué lundi 4 février à la télévision italienne M. Sarkis Sokhanalian, un homme présent comme un marchand d'armes et dont la nationalité n'a pas été précisée.

Selon lui, l'équipe serait entrée au Koweït et aurait été retrouvée « alors qu'elle marchait, complètement déshydratée ». Elle serait bientôt libérée par l'armée irakienne, a déclaré M. Sokhanalian.

La direction de CBS a tenté de prendre contact avec lui.

Les quatre collaborateurs de CBS - le journaliste Bob Simon, le producteur Peter Bluff, le cameraman Roberto Alvarez et le preneur de son Juan Caldera - ont disparu à la jonction de la frontière saoudo-koweïtienne. La direction de la chaîne américaine avait demandé aux autorités saoudiennes l'ouverture d'une « véritable enquête » et alerté plusieurs dirigeants politiques sur cette disparition (Le Monde du 31 janvier).

Les assistantes sociales militaires Auprès des femmes de soldats

MONTPELLIER
de notre correspondant

Depuis le départ de Nîmes de 2 500 militaires du 2^e régiment d'infanterie, du 6^e régiment de commandement et de soutien de l'armée de terre ou des commandos de l'air de la BA 726, les assistantes sociales militaires sont surchargées de travail, à la recherche de parents isolés au début du réconfort.

Elles sont sept dans le Gard et quatre dans l'Hérault pour les corps d'armée terrestres, aériens, la marine et la gendarmerie. Listes en main, à l'initiative du plus souvent des femmes de colonel, ou de leur propre chef, elles essaient d'identifier les femmes de soldats pour les inviter à des réunions régulières ou des repas au cours desquels elles peuvent dialoguer avec d'autres et soulager leur solitude.

Si certaines ont la chance de recevoir des appels téléphoniques ou des lettres, d'autres, comme Muriel Grondin, trente-quatre ans, habitante de Teyran dans l'Hérault, restent sans nouvelles. Son mari, adjudant du 6^e RCS, qui a quitté Nîmes pour l'Arabie saoudite, n'a plus donné signe de vie depuis le 14 janvier. Depuis le début de la guerre, elle vit dans l'inquiétude, seule, loin de sa famille avec ses quatre enfants, dont l'un est handicapé auditif.

« J'ai surtout besoin d'une aide morale, explique-t-elle, que l'on

vienne me voir, que l'on nous parle. Le SIRPA m'a expliqué que j'avais pas à me faire de souci, les forces terrestres n'étant pas encore entrées en action. Les seules informations que j'ai provenant de la radio ou la télé, et ça ne m'apprend pas grand-chose. »

L'angoisse des enfants

Autre préoccupation majeure des femmes de soldats, l'attitude à avoir envers les enfants qui souffrent de l'absence du père et du climat d'angoisse qui se crée parfois dans les familles. « Certains enfants présentent déjà des troubles et sont mal dans leur peau à l'école, précise une assistante sociale militaire de Nîmes, c'est aussi l'objet de nos réunions avec les familles. Nous essayons de voir avec les mères comment en parler et dédramatiser. »

Sauf exception, les assistantes sociales sont cependant dans l'incapacité d'apporter des informations précises. Outre celles de l'armée, des initiatives parallèles se multiplient pour soutenir les familles. Ainsi la préfecture de la région Languedoc-Roussillon, M. Bernard Gérard, a-t-il lancé un appel aux parents isolés de la région de Montpellier pour leur permettre de se regrouper en contactant la préfecture.

JACQUES MONIN

La menace des armes non conventionnelles

Les militaires britanniques ont été vaccinés contre la peste

Craignant l'apparition d'une épidémie de peste au Koweït, les autorités britanniques ont décidé de vacciner les militaires présents dans le Golfe contre cette maladie infectieuse. Plusieurs rapports ayant fait état du complet délabrement des systèmes de canalisation à Koweït à la suite des bombardements alliés et de l'apparition, semble-t-il, de rats dans les rues de la ville, les Britanniques jouent la carte de l'extrême prudence.

Bien qu'ils n'aient pas voulu donner un caractère obligatoire à cette vaccination, il semble qu'une faible proportion seulement de militaires aient préféré, par crainte des effets secondaires, y renoncer.

Pour leur part, les Américains n'ont pas jugé utile de recourir à une telle mesure préventive, arguant du fait que les combinaisons NBC protégeraient également les militaires contre la peste.

Faute de connaître la teneur des informations parvenues aux services de renseignement anglais - cette nouvelle campagne de vaccination s'est révélée par le Times - il est difficile d'apprécier l'importance exacte du risque d'épidémie. Et de faire la part entre ce qui tient au risque sanitaire et ce qui relève du risque d'emploi, par les Irakiens, d'armes biologiques portées du bacille de la peste.

Même si les progrès de la médecine et l'application à une vaste échelle de mesures sanitaires ont presque totalement fait disparaître la menace d'épidémie de peste

bumaine, les risques d'infection demeurent encore réels. Chaque année, 1 000 à 1 500 personnes dans le monde contractent la peste.

Efficacité discutable

L'agent responsable est le bacille de Yersin (*Pasteurella pestis*). La maladie se propage par les puces parasites des rongeurs. Le bacille s'introduit dans l'organisme humain par la piqûre de puces infectées et, quelques jours plus tard, apparaît un processus inflammatoire au niveau des ganglions lymphatiques proches de la piqûre. Très vite, le malade commence à se sentir mal, du fait en particulier de l'apparition de frissons et d'une forte fièvre. Schématiquement, la maladie peut revêtir deux formes, la peste bubonique et la peste pulmonaire. Cette dernière est la plus grave, car elle se transmet facilement à l'entourage par l'intermédiaire des bacilles expectorés par les malades.

A condition d'être traitée à temps, la peste est une maladie curable (par la streptomycine et le chloramphénicol). En cas d'apparition d'une épidémie, le plus important est de mettre immédiatement en place des mesures de lutte contre les rongeurs et les puces. La dératisation et la désinsectisation doivent être effectuées sous surveillance stricte, de manière à prévenir l'apparition, chez les rats et les puces, d'une résistance aux pro-

duits employés pour les détruire. Il existe un vaccin qui confère une protection relativement efficace pendant quelques mois.

Pour leur part, les médecins militaires français ont décidé de ne pas vacciner les troupes françaises, jugeant l'efficacité du vaccin (pourant mis au point par deux médecins militaires français) discutable. En revanche, un véritable petit observatoire épidémiologique a été mis en place en Arabie saoudite de manière à surveiller toute présence de virus ou de bactéries, en particulier au niveau de la chaîne alimentaire et de l'environnement en général.

En cas d'apparition de cas de peste, ce qui, compte tenu des conditions d'hygiène déplorable qui risquent d'être rencontrées au Koweït, ne semble pas exclu, il sera administré aux militaires français les traitements antibiotiques classiques. Et peut-être également des antibiotiques à titre prophylactique.

On fait simplement remarquer au service de santé des armées que les militaires français ont été vaccinés contre une dizaine de maladies. On peut d'ailleurs s'interroger sur les effets de ces vaccinations multiples et se demander jusqu'à quel point l'organisme peut assurer, comme cela, la demande, la production d'anticorps aussi variés.

FRANCK NOUCHI

Une déclaration commune des responsables chrétiens, juifs et musulman

« Non aux armes chimiques, bactériologiques et nucléaires »

Les responsables des trois grandes familles religieuses en France ont publié, lundi 4 février à Paris, une déclaration commune intitulée « Non aux armes chimiques, bactériologiques et nucléaires ».

« Devant les dangers qui menacent l'humanité, écrit ce texte, les représentants des trois principales familles religieuses en France appellent les responsables politiques à tout faire pour mettre fin rapidement à la guerre du Golfe dans le respect du droit international et pour rechercher la paix dans la justice et la sécurité pour tous. »

« Avec tous les hommes soucieux de l'avenir de l'humanité, ils expriment leur réprobation pour tout ce qui, dans cette guerre, fait couler un

risque insensé aux populations civiles et au monde entier. Il n'est donc pas pensable, pour défendre sa cause, d'utiliser des moyens, dont les armes chimiques, bactériologiques et nucléaires, qui n'ont en vue que la mort massive des populations civiles et la détérioration de la terre que le Dieu créateur nous a confiée. La guerre est un échec pour l'humanité. Qu'elle ne soit pas la honte de notre temps. »

Les signataires de ce texte sont Mgr Joseph Duval, président de la Conférence des évêques de France, le Dr Tedjini Haddam, recteur de l'Institut musulman de la Grande Mosquée de Paris, Mgr Jérémie, président du Comité interépiscopal orthodoxe, M. Jean Kaha, président du Conseil représentatif des institutions juives de France (CRIF), M. Joseph Struk, grand

rabbín de France et le pasteur Jacques Stewart, président de la Fédération protestante de France.

Par ailleurs, le journal La Croix publie, dans son édition du mardi 5 février, un débat qui a réuni les signataires de ce texte dans ses locaux. Ceux-ci réaffirment notamment que « le conflit concerne tout le monde », qu'il ne se réduit pas à « une guerre de religions », qu'« une guerre ne peut être sainte puisqu'elle vise la destruction de l'homme » et qu'il y a nécessité à « dépersonner le débat ».

L'idée d'une « cellule spirituelle » y fait son chemin. Une cellule de crise que M. Jean Kaha souhaiterait étendre « à ceux qui représentent les courants des laïques » et qui pourrait s'ouvrir à d'autres membres des différentes communautés, selon le pasteur Stewart.

ARTS
Le Monde et SPECTACLES

LA GUERRE DU GOLFE

Dix-huit jours après le début des hostilités

Les Israéliens estiment que l'infrastructure nucléaire de l'Irak a été détruite à 50 %

De toutes les cibles bombardées en Irak, il y en a une qui intéresse plus particulièrement les Israéliens : la nucléaire. Depuis qu'ils ont eux-mêmes bombardé la réacteur Osirak en 1981 - près de Bagdad - les Israéliens n'ont cessé de mettre en garde contre la reconstitution par le régime irakien d'un potentiel nucléaire militaire.

Dix-huit jours après le début des hostilités, les milieux officiels affichent une certaine satisfaction. Même si la guerre devait s'arrêter aujourd'hui - avec un retrait irakien du Koweït - ils estiment que le danger nucléaire a été singulièrement réduit.

JÉRUSALEM

de notre correspondant

« L'infrastructure nucléaire de l'Irak a été détruite à 50 % », a indiqué lundi 4 février le général Nahman Shai, porte-parole de l'armée. Il a estimé que le potentiel « chimique et bactériologique » avait subi le même sort, lui aussi réduit de moitié.

Pour Israël, l'implication d'un arsenal non conventionnel est un enjeu au premier chef et un objectif au moins aussi important que le départ des troupes irakiennes du Koweït. Le général Shai a encore donné les estimations israéliennes suivantes : l'artillerie irakienne a subi 10 % de pertes, de même que le corps des blindés ; l'aviation représente toujours une menace avec plusieurs centaines d'appareils ayant échappé aux bombardements. La

menace des missiles sol-sol est appréciée de manière beaucoup plus sérieuse que par les porte-parole américains.

Le général Shai a indiqué que, sur les treize lanceurs fixes installés dans l'ouest de l'Irak, deux capables de frapper Israël, seuls sept à huit ont été détruits et autant d'autres endommagés. Il faut aussi compter sur sept à huit lanceurs mobiles toujours en activité. L'ensemble représente toujours un péril grave pour Israël, qui n'entend pas baisser sa garde, c'est-à-dire alléger son dispositif de défense civile. S'adressant pour la première fois à la Knesset depuis le début de la guerre, le premier ministre a rappelé à ce propos

que « politique de retenue » ne voulait pas dire passivité.

« Du fait de son expérience, l'aviation israélienne, a dit M. Itzhak Shamir, a la capacité d'apporter une contribution importante à l'élimination de cette menace (celle des missiles sol-sol) et d'infliger un coup très dur à l'agresseur. »

Quand ? « Le temps de l'action directe contre l'ennemi irakien viendra pour nous quand nous le déciderons, en tenant compte des circonstances », a dit le chef du gouvernement en ajoutant : « Il faudra alors engager des consultations suivies avec les États-Unis. » La formule est très « shamirienne », c'est-à-dire suffisamment vague pour

inquiéter Bagdad et suffisamment prudente pour rassurer les États-Unis.

A en croire les déclarations du secrétaire américain à la défense, M. Dick Cheney, les États-Unis seraient de plus en plus compréhensifs à l'égard de la nécessité pour Israël de préserver son crédit dissuasif dans la région.

Pas de conférence internationale

Autrement dit il ne fait guère de doute que Washington « comprendra » parfaitement que l'État hébreu réplique massivement à une attaque non conventionnelle sur son

territoire, et notamment à un tir de missiles armés d'ogives chimiques. Là encore, Israël sera maître du moment choisi pour la riposte, mais celle-ci ne pourra pas ne pas avoir lieu, sans à banaliser l'emploi des armes conventionnelles dans la région et à encourager les pays arabes voisins à développer leurs arsenaux dans ce domaine.

De retour cette semaine d'un voyage aux États-Unis, le chef d'état-major adjoint, le général Ehad Barak, a multiplié les déclarations à la radio et à la télévision pour préciser la situation militaire actuelle d'Israël : « Agir en coopération avec les États-Unis est préférable, mais il peut y avoir des situations où Israël

devra agir après avoir seulement averti ceux qui doivent l'être et rien de plus. »

Devant la Knesset, M. Shamir a élargi son propos au domaine politique et à la façon dont il percevait l'« après-crise » : « Maintenant, il doit être clair pour tout le monde qu'une idée telle que la conférence internationale (pour régler le conflit israélo-arabe), cette conférence si farouchement défendue par Saddam Hussein et Yasser Arafat, ne représente pas un moyen de promouvoir un règlement, mais fournirait à l'agresseur le moyen d'imposer sa volonté. » « Israël, a-t-il poursuivi, ne prendra aucune part à une telle conférence (si elle devait être convoquée) et ceux qui ont les intérêts d'Israël à cœur feraient bien d'éliminer pareil projet de leur calendrier. »

Reprenant les déclarations de M. Saddam Hussein et la rhétorique que la guerre a suscitée et à la fois dans les médias de certains pays arabes, M. Shamir a relevé : « A intervalles réguliers, c'est encore et toujours l'objectif de liquider Israël qui refait surface dans de larges secteurs du monde arabe. Dès qu'un dictateur apparaît avec l'ambition d'être le chef de file du monde arabe, il exprime ces sentiments-là afin de promouvoir ses aspirations. »

Inévitablement M. Shamir a été sans pitié pour l'OLP : « Inutile de s'étendre sur l'OLP », a-t-il lâché, [puisque] « Arafat et son groupe se sont avérés les plus solides partisans de l'assassin de Bagdad ; le temps est venu pour la communauté internationale (...) de se passer de cette organisation terroriste et de ses dirigeants. »

Les masques à gaz : des boîtes bien encombrantes...

JÉRUSALEM

de notre envoyé spécial

Certains la portant légèrement défranchés, un peu cabossés ; d'autres, au contraire, l'ont pieusement gardée intacte, comme neuve. Et puis, il y a ceux qui l'ont peinte, ou plus ou moins ingénieusement décorée. Il y a, enfin, les soigneux, qui l'ont précautionneusement emballée dans un sac en plastique pour la garder à l'abri des intempéries.

Elle, c'est cette indéfectible boîte en carton grossier qui vous bat la hanche toute la journée, dont on ne sait que faire, que l'on ne sait jamais où mettre. Objet encom-

brant au possible, mais d'où viendra la salut au cas où Saddam Hussein maitrait sa manœuvre à exécution et utiliserait l'arme chimique contre Israël. La boîte renferme l'équipement de protection contre les gaz - masque, stropia, qui poudra de décontamination - que tout résident en Israël se doit de ne jamais quitter.

Réservée au départ à quelques élégantes du Tal-Aviv, la boîte décorée, ou simplement colorée, a fait son chemin dans le pays au fil de l'attente des missiles à charge chimique. Les plus imaginatifs sont incontestablement aujourd'hui les défilés et lycéens, dont bien peu ont

conservé le brun d'origine. Bucoliques, géométriques, nationalistes ou humoristiques, peintures et dessins aux couleurs discrètes ou criardes sont restés au stade de la création individuelle. Mais, depuis quelques jours, l'on est passé au stade industriel, avec l'apparition sur le marché de boîtes en plastiques multicolores et plus sophistiquées, dont le prix varie en fonction des modèles : simple enveloppe à superposer à la boîte d'origine ou sac remplaçant purement et simplement celle-ci.

Peut-être la souci d'élégance ou l'humour ne sont-ils pas les seules motivations à ces transfor-

mations. Sans doute y entre-t-il aussi un désir de se rassurer, d'oublier le danger qui rappelle constamment « la boîte » et son contenu. Chez beaucoup d'enfants, à en croire des études publiées par la presse, ce n'est d'ailleurs pas la peur du masque - plastique noir et « groin » à métal kaki - qui domine, mais la sentiment d'inconfort qu'il procure. Les réactions sont toutefois très diverses chez les adultes, selon la directrice d'un jardin d'enfants. Elles vont du refus catégorique de porter cette horrible chose à l'acceptation sans problème, en passant par « j'ai l'air mis hier, je n'ai rien mis plus ». YVES HELLER

Contradictions feutrées en Syrie

L'opinion publique dissimule à peine sa sympathie pour l'Irak que dénonce farouchement le pouvoir, mais celui-ci, inquiet, évite de sévir

DAMAS

de notre envoyé spécial

Quelle que soit cette indolente boîte en carton grossier qui vous bat la hanche toute la journée, dont on ne sait que faire, que l'on ne sait jamais où mettre. Objet encom-

brant au possible, mais d'où viendra la salut au cas où Saddam Hussein maitrait sa manœuvre à exécution et utiliserait l'arme chimique contre Israël. La boîte renferme l'équipement de protection contre les gaz - masque, stropia, qui poudra de décontamination - que tout résident en Israël se doit de ne jamais quitter.

Réservée au départ à quelques élégantes du Tal-Aviv, la boîte décorée, ou simplement colorée, a fait son chemin dans le pays au fil de l'attente des missiles à charge chimique. Les plus imaginatifs sont incontestablement aujourd'hui les défilés et lycéens, dont bien peu ont

conservé le brun d'origine. Bucoliques, géométriques, nationalistes ou humoristiques, peintures et dessins aux couleurs discrètes ou criardes sont restés au stade de la création individuelle. Mais, depuis quelques jours, l'on est passé au stade industriel, avec l'apparition sur le marché de boîtes en plastiques multicolores et plus sophistiquées, dont le prix varie en fonction des modèles : simple enveloppe à superposer à la boîte d'origine ou sac remplaçant purement et simplement celle-ci.

Peut-être la souci d'élégance ou l'humour ne sont-ils pas les seules motivations à ces transfor-

mations. Sans doute y entre-t-il aussi un désir de se rassurer, d'oublier le danger qui rappelle constamment « la boîte » et son contenu. Chez beaucoup d'enfants, à en croire des études publiées par la presse, ce n'est d'ailleurs pas la peur du masque - plastique noir et « groin » à métal kaki - qui domine, mais la sentiment d'inconfort qu'il procure. Les réactions sont toutefois très diverses chez les adultes, selon la directrice d'un jardin d'enfants. Elles vont du refus catégorique de porter cette horrible chose à l'acceptation sans problème, en passant par « j'ai l'air mis hier, je n'ai rien mis plus ». YVES HELLER



F. ANCHO

Aujourd'hui cependant, malgré leurs divergences fondamentales sur l'Irak de Saddam Hussein et l'origine de la guerre actuelle, les dirigeants jordaniens et syriens sont d'accord pour ne rien entreprendre qui puisse envenimer leurs relations. En réalité, la Jordanie a besoin de la Syrie pour alléger, un tant soit peu, les effets économiques désastreux que lui vaut sa décision de participer à l'embargo contre l'Irak. Le premier ministre jordanien a dû récemment faire preuve d'une grande fermeté pour persuader les médias jordaniens, totalement acquis à la cause de l'Irak, de s'abstenir de toute attaque contre la Syrie.

Contrairement à la presse et la télévision jordaniennes, que l'on pourrait facilement confondre avec les journaux irakiens et la télévision de Bagdad, les trois quotidiens de Damas (Al Baas, Al Thawra et Tichrine), ainsi que la radio et la télévision syriennes, ne sont guère tendus à l'égard du président irakien. Leurs éditoriaux et commentaires rejettent sur Saddam Hussein l'entière responsabilité de la « guerre-catastrophe ». Ils répètent à longueur de colonnes que le retrait du Koweït est le seul moyen de mettre fin aux opérations militaires et que, désormais, « la balle est dans le camp de Saddam », qui sait très bien que ses forces sont limitées, que sa situation est mauvaise, mais qui pour-

porter les « points de vue du Syrien moyen ». Toutes les catégories de la population sont mises à contribution pour stigmatiser et dénoncer le président irakien. Samedi, Tichrine consacrait une page entière aux commentaires virulents des prédicateurs des mosquées de Tartous, ville côtière proche de Hama et de Homs, qui furent, au début des années 80, le théâtre de la sanglante répression contre les Frères musulmans. Désormais assaillis, les ébékis des prières du vendredi dénoncent, pélo-mêle, l'hypocrisie du président irakien - « qui se dissimule derrière les mots d'ordre de la religion et de l'islam » - l'occupation du Koweït et la des-

truction des oléoducs qui entraine la pollution des mers et ce que l'islam n'autorise pas. « Il a commenté par combattre la révolution islamique en Iran, puis il a frappé son peuple au nord de l'Irak et voilà que maintenant il occupe le Koweït ; tout cela ou non de l'islam, qui est pourtant venu pour sauver le monde du paganisme néo-catholique et le conduire vers la foi et la lumière », écrit l'un des ébékis de Tartous avant de s'interroger : « L'Islam autorise-t-il Saddam à nuire ses compatriotes du nord avec des produits internationaux interdits ? Les caricaturistes s'en donnent également à

sontie majorité, est solide de l'Irak et de son président. Nos dirigeants le savent et font tout en leur pouvoir pour tenter de neutraliser ce courant de sympathie. »

C'est ainsi que les émissions de la télévision jordanienne sont, depuis un certain temps, brouillées par Damas. « Il s'agit de notre part d'une riposte aux autorités jordaniennes, qui ont commencé à perturber nos propres émissions », soutient un responsable de l'information, qui affirme que les estimations selon lesquelles de 80 à 90 % des Syriens seraient favorables à Saddam Hussein sont hautement fantaisistes.

récentement rendu public un manifeste dans lequel ils exprimaient leur solidarité à l'égard de Bagdad, ce soulignant que la guerre menée par les Américains n'est pas seulement dirigée contre l'Irak, mais vise également « les aspirations arabes à l'indépendance et à la libération de la domination impérialiste ». Le 31 janvier, un autre texte rédigé dans le même esprit et signé par cinquante-trois auteurs, a été envoyé à circuler à Damas. Les autorités ont, jusqu'à présent, réagi avec beaucoup de retenue à la publication de ces deux documents qui, de toute manière, évitent de mettre directement en cause le pouvoir syrien ; celui-ci a seulement adressé de fermes remontrances à certains des signataires du premier texte.

Etroite surveillance

Parmi ceux-ci figurent plusieurs personnalités fort connues du monde littéraire arabe, dont Hanna Mina, considéré ici comme un romancier de la valeur du Prix Nobel égyptien Naguib Mahfouz ; Sadaal Wannous, auteur de plusieurs pièces de théâtre fort prises en Egypte ; Abdel Rahman Mouh, un romancier saoudien vivant en exil à Damas et dont certaines œuvres ont été traduites en français et en anglais.

Certains observateurs - les Syriens, contrairement aux Irakiens, ne craignent pas de parler aux journalistes - affirment que le président Assad n'a pas réagi, car il estime fort habilement que ces diverses prises de position constituent un exutoire utile pour déconcentrer le mouvement de mécontentement. Il s'empêche que le haut lieu, sous l'apparence sérénité des dirigeants, perçoive une certaine inquiétude. Tout en réaffirmant qu'ils ne veulent pas être entraînés dans une guerre qui n'est pas la leur, les dirigeants syriens souhaitent que les hostilités prennent fin le plus rapidement possible, car, avec le temps, leur position devient de plus en plus difficile.

Même au sein du Parti Baas et

de l'armée, affirment certains de nos interlocuteurs, on éprouve une certaine compréhension à l'égard de la politique de Saddam Hussein, particulièrement dans le nord du pays proche de la frontière irakienne, dans la région de Hama et de Deirzour. Cependant, la stabilité dont jouit la Syrie depuis près de vingt et un ans n'est pas menacée à court terme. Les Frères musulmans, qui constituaient, au début des années 80, l'essence de l'opposition au régime, ont été démantelés et le pouvoir contrôle entièrement un clergé docile dans sa grande majorité. Les mouvements palestiniens, représentés ici surtout par le FPLP (Front de libération de la Palestine) de M. Hawatmeb et le FPLP (Front populaire de libération de la Palestine) de M. Habache demeurent fort prudents et s'abstiennent d'intervenir dans les affaires du pays. Les communistes divisés ont conclu avec le Baas une alliance tactique et ont été neutralisés au sein d'un Front national progressiste aux pouvoirs fort limités.

Il y a bien sûr récemment, nous dit-on, quelques arrestations mais elles ont été peu nombreuses, le président syrien ayant décidé, une fois pour toutes, de ne pas recourir aux grands moyens de répression tant que les paroles ne se traduiront pas par des actes. Ce qui est loin d'être le cas. En effet, les informations qui ont circulé à l'étranger, au mois d'août, au sujet de violentes manifestations antigouvernementales dans la région de Hama et de Deirzour, étaient, de l'avis général, peu crédibles.

Il n'empêche que le pouvoir ne laisse rien au hasard. Et, depuis le 2 août, de sévères mesures de sécurité ont été prises dans tout le pays. Les effectifs des différents et multiples services de renseignements sont plus ou moins officiels - dont le fameux Zabita El Fedaiya, chargé de surveiller les Palestiniens - qui, en permanence quadrillent le pays, grâce à un ingénieux système d'écoute, ont été renforcés, notamment à l'intérieur du camp palestinien de Yarmouk, devenu un des quartiers populaires de Damas où coexistent en parfaite harmonie Syriens et Palestiniens.

JEAN GUEYRAS

Les conséquences du conflit

nuclease

De nouveaux attentats contre des intérêts occidentaux ou arabes ont eu lieu lundi 4 février, au dix-neuvième jour du conflit. Pour la première fois depuis le déclenchement des hostilités, le 17 janvier, une tentative d'attentat a eu lieu sur le territoire américain.

Deux bombes artisanales ont été découvertes lundi 4 janvier sur les vannes d'un réservoir de produit chimique dans une zone commerciale du port de Norfolk (Virginie) à une quinzaine de kilomètres de la base navale la plus importante des Etats-Unis. Cette cuve de 3,8 millions de litres contenait du méthanol, un liquide volatil hautement inflammable. Une zone de près de trois kilomètres carrés a été immédiatement évacuée et les deux engins ont été désamorçés. Quatre autres cartouches d'explosifs ont été repérées quelques heures plus tard sur une citerne contenant cette fois du sulfure de sodium.

Cette tentative d'attentat, qui n'avait pas été revendiquée mardi 17 février en fin de matinée, visait la base navale de Norfolk, qui a envoyé plus de trente-cinq mille soldats en Arabie saoudite depuis le début de la crise du Golfe. La minuterie des deux premières bombes ne fonctionnait pas, mais le porte-parole des autorités municipales de Norfolk, M^{me} Cathy Bulman, a jugé les deux premières bombes « plutôt sophistiquées ».

« Nous prenons cette affaire très au

Une tentative d'attentat a également eu lieu lundi en Grèce où la police a désamorcé une bombe placée devant l'entrée d'une agence de la banque américaine Citibank à Palais Pfallion, au sud d'Athènes. L'engin, composé de huit bâtons de dynamite enveloppés dans un sac de plastique, avait été découvert par un garde de la banque devant les portes de l'entrée.

Au Pakistan, des coups de feu ont été tirés lundi 4 février contre le domicile du **consul général** d'Arabie saoudite à Karachi. La bombe jetée d'une voiture a endommagé le mur extérieur de la résidence et blessé l'un des gardiens. L'attaque n'avait pas été revendiquée mardi en fin de matinée.

Enfin, un incendie criminel a partiellement détruit une agence de la compagnie aérienne britannique British Airways située à Jérusalem-Est, le quartier arabe de la capitale israélienne. Les auteurs de l'attentat ont brisé une vitre avant de répandre du liquide inflammable dans le bâtiment et d'y mettre le feu. L'incendie, qui n'avait pas été revendiqué mardi matin, n'a fait aucune victime.

Les manifestations contre la guerre se sont elles aussi poursuivies lundi 4 février, notamment à Toronto (Canada) où des militants de l'Alliance pour l'action non violente ont répandu du sang sur les murs d'une usine de fabrication de pièces détachées destinées aux missiles de croisière. Douze personnes ont été arrêtées.

Lors de leur prochain rendez-vous, le 19 février, à Luxembourg, les ministres des affaires étrangères des Douza - qui étaient réunis lundi 4 février à Bruxelles - s'efforceront de parvenir à une position commune sur ce que pourrait être un plan de paix au Proche-Orient.

de notre correspondant

La troïka communautaire (composée des chefs de la diplomatie du Luxembourg qui assure la présidence, de l'Italie qui l'a précédé, et des Pays-Bas qui le suivront) envisage de rencontrer les ministres des affaires étrangères d'Israël, de l'Égypte et des cinq pays de l'Union du Maghreb arabe. Divisés durant la phase de ten-

sion aiguë qui a précédé le 15 janvier et peu présents sur le terrain depuis le début des hostilités, les Douze ont manifesté lundi à Bruxelles, leur intention de renouer avec une diplomatie active afin de préparer l'après-guerre.

M. Jacques Poos, le ministre luxembourgeois qui préside leurs travaux, a rappelé qu'à Paris, le 17 janvier, ils s'étaient engagés à proposer d'autres méthodes pour résoudre les multiples problèmes qui se posent dans la région. Ces réflexions, qui sont menées au niveau de la Commission européenne et à celui des directeurs politiques des ministères des affaires étrangères, devraient permettre d'aboutir à un document commun le 18 février.

La Communauté s'oriente vers l'idée d'une large conférence internationale qui serait chargée de trouver une solution aux conflits israélo-palestinien et libanais, à celui du Golfe et

de manière plus horizontale, devrait traiter des problèmes de sécurité, de désarmement et de développement économique que connaît la zone. Les Italiens et les Espagnols, appuyés par les Français, suggèrent de prendre comme modèle la formule de plusieurs «corbeilles», pratiquée par la CSCE (Conférence sur la sécurité et la coopération en Europe).

M. Douglas Hurd a estimé que la réunion du 19 février ne pourrait aboutir à une décision. Le secrétaire au Foreign Office a souligné que les difficultés à surmonter sont principalement politiques. — Comment convaincre Israël de participer à une telle conférence? Comment les Palestiniens y seront-ils représentés? — Il a estimé que s'il doit y avoir une contribution de l'Ouest à cet exercice, elle devrait être préparée par la Communauté en liaison intime avec les États-Unis. Approuvant la suggestion du chef de la diplomatie allemande,

M. Hans-Dietrich Genscher, les Douze ont pris la décision d'accorder une aide financière à Israël, afin de remédier partiellement aux conséquences du conflit sur son économie. Les Allemands préconisaient un montant de 150 millions d'écus (environ un milliard de francs), mais aucun chiffre n'a été fixé. La Commission fera des propositions, sans doute d'ici le 19 février, quant au montant et aux modalités de cette aide.

M. Roland Dumas a insisté pour que la Communauté reste fidèle à son principe de traiter de manière équilibrée Israël et les pays arabes, faisant valoir que l'économie et la population des territoires occupés, où l'armée israélienne impose un strict couvre-feu, souffrent également du conflit. Ce point de vue a été entendu. La France a soumis à ses partenaires un plan d'assistance aux territoires occu-

Ce même lundi, la Commission avait annoncé sa décision d'accorder une aide alimentaire de 23,7 millions d'eucs (160 millions de francs) aux populations palestiniennes de Cisjordanie et des camps de réfugiés au Liban, au Syrie et en Jordanie. Sur ce total, 20 millions correspondraient au programme annuel pris en charge par la CEE et 3,7 millions d'eucs (25 millions de francs) sont présentés comme une aide exceptionnelle destinée aux territoires occupés. Une nouvelle tranche d'aide exceptionnelle, également de 3,7 millions d'eucs (25 millions de francs), d'un montant se situant entre 6 et 8 millions d'eucs (42 à 56 millions de francs), devrait être décidée dans les prochains jours.

Par ailleurs, le chef de la diplomatie luxembourgeoise, M. Jacques Poos, a proposé de créer un fonds d'aide à l'effort de guerre français et britannique dans le Golfe. « Il n'est pas question de mettre à contribution le budget communautaire », a précisé le président en exercice de la Communauté; ce fonds serait constitué de contributions nationales volontaires.

PHILIPPE LEMAÎTRE

En Allemagne, deux intellectuels prennent le contre-pied des pacifistes

**Wolf Biermann et Hans Magnus Enzensberger
soutiennent l'action menée contre M. Saddam Hussein**

Deux intellectuels allemands de premier plan, le chanteur-compositeur Wolf Biermann et l'écrivain Hans Magnus Enzensberger se sont exprimés ces derniers jours en faveur de l'action menée dans le Golfe contre M. Saddam Hussein. Ces deux hommes, qui jouissent d'un escandant certain dans les milieux de gauche et chez les intellectuels d'outre-Rhin, prennent ainsi la contre-pied d'un mouvement pacifiste qu'ils avaient soutenu lors du grand mouvement du début des années 80 contre l'installation des euromissiles.

laquelle Saddam estime avoir été opprimé. Le désir de mort est son moteur, et la chute son mode d'exercice de la domination». Pour Hans Magnus Enzensberger, le parallèle n'était pas seulement «l'ennemi des juifs, des Tchèques, des Polonais, des Anglais, des Français, etc., mais en définitive aussi celui des Allemands». Appelons-le, sans intention démontée et en prenant un parti pris descriptif, un ennemi du genre humain». Devant un tel type de personnage, la politique, estime Enzensberger, est

impuissante : « Il obtiendra au bout du compte ce qu'il veut : la guerre. Son triomphe est de réussir à prendre le monde entier, y compris son propre peuple, en otage. Jusque dans sa propre mort, il jouira à l'idéal qu'en a amené des millions à mourir avant lui. » La nécessité, évidente pour Hans Magnus Enzensberger, d'éliminer Saddam Hussein comme fut éliminée Hitler devra être payée d'un « prix astronomique », même si l'on arrive à éviter d'un cheveu le déclenchement d'une guerre nucléaire.

LUC ROSENZWEIG

L'explosion du marché de la sécurité en France

*En deuxième ligne
de « Vigipirate »*

La psychose de l'attente fait les beaux jours de l'entreprise de protection et de sécurité. A Paris, la société Ambassy a crû et cent gardiens supplémentaires depuis le début de janvier. A Marseille, le Société européenne de protection (SEP) a engagé une quarantaine d'agents depuis le déclenchement des hostilités. Implanté en région parisienne, dans le Nord et dans le Midi, le groupe ACDS a enregistré une surcharge de travail assainie (+15 %). « Nous en venons à manquer de personnels qualifiés, commente M. Maurice Lefebvre, de la Fédération française des organismes de prévention et de sécurité. D'autant plus que de nombreux clients refusent, en ce moment, les garanties d'origine africaine, qui constituent 20 % des agents de surveillance ».

Le millier d'entrepries françaises spcialisates et sur le quiviv. « Nous sommes en deuxime ligne du plan « Vigiprta » derrire les forces de l'ordre tatsiens », estime le dirigeant du groupe Omnium de gardiennage et de scurit. Cinmas, clubs de foot, casinos, salles de spectacles, ont cherch rassurer leurs clients et à enrayer la chute des recettes. Les entres sont filtrées, les sacs à main passés au poigne fin. Mlées, ds prs ou da loin, à la guerra du Golfe, des entres françaises et étrangères ont fait passer ds des dispositifs de scteur. Les salaris doivent montrer patte blanche, les cois et coeurs sont inspectés.

Redoutent d'être pris pour cibles, une centaine de chefs d'entreprise de la région parisienne ne se déplacent plus qu'escortés par des gardes du corps. Toutefois la nombre des personnes protégées n'a guère augmenté : « Les responsables

des entreprises sensibles avaient pris leur précaution depuis le milieu des années 80, quand avait été découverte une liste concoctée par Action directe répertorient une centaine de responsables économiques», explique un spécialiste de la société KO International.

Avec la guerre du Golfe, les sociétés vendant des matériels de sécurité ont vu leurs carnets de commandes frôler l'explosion. « Dans les deux jours qui ont suivi le déclenchement de la guerre, nous avons enregistré l'équivalent d'un mois d'activités », confirme le PDG de Data Mast (détecteur d'explosifs, robots, mines, logiciels de sécurité), qui assure être aujourd'hui en rupture de stock. Avant d'investir dans un matériel de haute technologie — un système de contrôle des entrées, avec portique de détection magnétique et « tunnels » de radioscopie des bagages, coûte en moyenne 300 000 francs —, les clients devront s'armer de patience. En attendant, le ligne téléphonique de Data Mast diffuse une musique de circonstance, celle du film *Begadà Caré*.

ERICH INCIYAN

■ Les poubelles du métro évaluent par mesure de sécurité. — Il n'y aura plus de papiers à ordures dans les couloirs et les stations du métro parisien, a décidé la RATP. Cette maœuvre de sécurité, dont la mise en œuvre sera terminée dans les prochains jours, a été prise en application de la phase 2 du plan « Vigipirate » déclenché par le ministère de l'Intérieur à l'ouverture des hostilités dans la Golf. Des sacs en plastique devraient être mis à la place des corbeilles, précise-t-on à la direction de la Régie, où on ne cache pas que la propreté du métro devrait pâtir de cette mesure anti-terroriste.

BONN

de notre correspondant

Wolfgang Biernmann, cinquante-quatre ans, fils de député communiste, avait été expulsé de RDA en 1976, ses poèmes et chansons non conformistes étaient alors supportés par le régime d'Erich Honecker. Côté exilé, il avait créé d'importants réseaux dans les milieux culturels de RDA et incitait le régime à lâcher quelque peu la bride à ses écrivains. Wolfram Biernmann se reconnaissait pourtant (toujours) dans les idéaux du socialisme et accompagnait de son esprit caustique et de son talent poétique les combats de la gauche ouest-allemande. Aujourd'hui, dans un livre intitulé *Die Zeit der großen Versöhnungen* paru contre les manifestants pacifistes allemands et soutient la guerre menée par les alliés contre M. Saddam Hussein : « Tous ces jours, j'ai assisté aux slogans des manifestations en Allemagne et j'ai fallu gréer », écrit-il, et d'ajouter : « Cher lecteur pacifiste, pour éviter tout malentendu, je suis un homme de gauche, mon père est un père que cette guerre abrutira à la destruction de l'arsenal atomique à l'Est comme à l'Ouest destiné à la destruction totale d'Israël (...). Quand je vois les images des manifestations pacifistes devant les bases américaines, on entend la plupart du temps des slogans antiaméricains, comme si les États-Unis étaient les seuls responsables. On porte des kuffihs palestiniens et on n'a pas un mot pour Israël, on a l'impression de s'être trompé d'ennemi... »

Hans Magnus Enzensberger, soixante et un ans, a joué un grand rôle dans le mouvement étudiant allemand de 1968 comme éditeur de la revue *Kursbuch*, point de rencontre de la gauche intellectuelle et de la contestation étudiante.

Dans le dernier numéro de *Der Spiegel*, il trace un parallèle entre Hitler et M. Saddam Hussein. Pour lui, le dictateur irakien est « le continuateur authentique du Führer. Il ne combat pas contre tel ou tel ennemi extérieur ou intérieur : son ennemi c'est le monde entier. L'agression est le moteur primaire; on prendra les objets, les raisons, les occasions comme ils viennent. Le fait de savoir lesquels seront les premiers à être exterminés, Iraniens ou Kurdes, ne dépend que des occasions qui s'offrent. Son propre peuple n'a pas de position privilégiée; son extermination n'est que le dernier acte d'une mission nationale ».



**Vous informe des changements
suivants apportés à ses horaires
depuis le 23 janvier 1991 :**

LUNDI	JEUDI	SAMEDI	JOUR	MERCREDI	VENDREDI	DIMANCHE
UL 564	UL 564	UL 568	N° VOL	UL 563	UL 563	UL 567
01 h 00	01 h 00	01 h 00	PARIS CDC I dép.	21 h 50	21 h 50	21 h 50
↓	↓	↓	(escale technique) KARACHI	↑	↑	↑
13 h 00 13 h 40	13 h 00 13 h 40	13 h 00 13 h 40	ar. dép.	14 h 35 13 h 55	14 h 35 13 h 55	14 h 35 13 h 55
↓	↓	↓	COLOMBO	↑	↑	↑
17 h 30	17 h 30	17 h 30	ar. dép.	11 h 00	11 h 00	11 h 00

La compagnie AIRLANKA porte à la connaissance de ses passagers que tout est fait pour maintenir ses services, avec le minimum de perturbations, et en assurant leur sécurité avant tout.

AIR LANKA
9, rue du 4-Septembre
75002 PARIS

Réervations : (1) 42-97-43-44

نداء من رجال العلم

وأوجب العقل والحضارة والإنسانية يدفعنا لتوجهه إلى كل زملاتنا العلميين الفرنسيين وإلى كل زملاتنا الأجانب ، وخاصة أصدقائنا الأوربيين والعرب والأسرائيليين والأفريقيين ، ليعملوا معنا لتؤلف سلسلة السلام الطويلة وتطلب من الحكومات أن تبذل كل ما يسعها لإنقاذ الحرب والبدء في المفاوضات .

Mathématiques et Informatique: M.Abbay A.A. Anrui M.Andin M.Barr E.Barbier L.Bayen E.Bayer L.Boi R.Berti F.Berelotti
B.Khouic JM.Boggi M.Bony N.Bout M.Brizaud C.Bruneau F.Bur P.Caben B.Callejans G.Cassier L.Chubout F.Charfut
C.Charetten G.Chastlet G.Courau A.Collart C.Comiti J.Cornille M.Cotrel D.Courdat P.Crèpel P.Crèpel P.Dajoug S.David
D.Molmore J.Devolder Y.Diez T.Donoux J.Dumas A.Dewal El Kacimi E.Emery M.Enguehard T.Fact H.Farary H.Faracy O.Favard
D.Fiancan Flavaut G.Girard D.Ghahin G.Giralt G.Golestin D.Gutin N.Hannoum P.Planas J.P.Kahane M.Karacas C.Lang L.Laurent
Y.Lavallée L.Randire F.Lechevrière O.Lichnerau A.Lenguaing F.Lescure E.Locatelli R.Locatelli M.M'zani Maghouth M.Mekbach
Y.Misil M.Mizony G.Mokobotho M.Pfaffel S.Nicaise K.Oeljeklaus S.Pondaz A.Pillon B.Prunt C.Razaf R.Ranzay J.Robinet
M.Rogstad A.Rouault M.Roussignol N.Roussignol C.Sacré D.Sandri D.Sinclair T.Tahani D.Tam C.Uzey J.Vanopy Vazquez MC.Vianou
M.Vigter M.Weinfeid E.Werner G.Xu Z.Zigzag

Sciences de l'univers : M.Abadie-Simone C.Ay B.Bey-Douadi B.Bertin JP.Bilberg S.Bonnafant JM.Bonnet-Bidard J.Borg J.Bourgoin
S.Bouvier J.Buonafina A.Cabane C.Cauchy S.Collin R.Courtois J.Couy J.Cubry R.Dallier L.Danz JP.Delauboulle M.Duboulet R.Ducrocq
P.Dumas P.Elias A.Elves S.Ducaud P.Douchoux C.Emerich J.L.Fellous R.Ferret D.Fitzon de Lamotte R.Gadrat M.Gherd M.Gherd
R.Giagani G.Goncali M.Gros S.Guillotea F.Haase J.C.Hénon D.Horisch J.Huetler J.Huyartais M.Joly C.Kahane D.Knauch
M.Lalanne-Roy P.Laday JM.Lamaré Y.Langevin L.Balazard Flet Qut Tully Y.Lebiane A.Leboucq J.Leboucq P.Léa J.Legasse
L.Levy JP.Millard J.A.Marc G.Massacrer C.Montes T.Monteirle M.Morvan M.Morisset C.Musshy J.Ober P.Pujot P.Pujot
P.Paundini M.Pirault P.Pier G.Pineau des Forêts N.Pozzo D.Proust J.Pruvet J.Puges N.Pugot N.Queing R.Rien S.Razaf P.Robinet
M.Ruchon D.Schetterer G.Serra P.Sève G.Silvestri J.Solomon P.Sotirsky P.Souffris A.Soutou D.Stangier S.Stenberg M.Steinberg
R.Thorpe H.Van Berneberg G.Vauvrie C.Vin F.Vial F.Viollefont F.Violin R.Vinay A.Tard

[illegible]

Pour vous associer à cet appel et aider financièrement à sa diffusion, écrivez à
Appel de scientifiques, Centre universitaire, 91405 ORSAY CEDEX.
Chèques à l'ordre de F. Paiot 31 275 42 T La Source

La coexistence des juifs

Sur la réserve

Les initiatives de rapprochement judéo-arabe auxquelles on assiste aujourd'hui en France ne sont donc pas à interpréter comme des indices de renoncement, ni même d'assouplissement. Mais, par pragmatisme, les deux communautés

tion paraît aujourd'hui peu menacée. Puis l'Islam des banlieues, celui des travailleurs sous-prolétaires, déracinés, qui seraient sans doute le plus à redouter d'un éventuel ralentissement de l'effort d'intégration. Enfin, l'Islam dit de la troisième génération, celui de l'affirmation ou du ré-enracinement dans des valeurs communes, hésitant entre la tradition et la modernité, entre la France et l'étranger, redoutant l'assimilation autant que, comme disent certains jeunes bours, *l'adil intérieur*. C'est cette génération qui risquerait de subir le

Le mépris du droit, une suite d'occasions ratées, l'asservisse-
voir fort » qui engloutirait la voie
tracée par M. Gorbatchev.

La mépris du droit, une suite d'occasions ratées, l'assèchement de l'ONU à Washington, la déchéance à l'égard des dictatures, la démission de l'Europe, l'alourdissement de dossiers proches, orientés qu'il faudra bien un jour traiter autrement que par la guerre... telles sont les lignes de force du dossier sur le Gifé que publie le Monde diplomatique de février, avec la collaboration de Richard Malka, Marie-France Toinet, Paul-Marie de La Gorce et Alain Gresh.

Dans ce même numéro : *Pierre Baudet* fait le point des débats économiques en Afrique du Sud ; *Philippa Leymarie* décrit le chaos dans la Corée du continent nord ; et *Jean-Loup Motchane* celui qui gagna les mégapoles du tiers-monde ; *Alain Poulquin* montre les difficultés de l'agriculture polonaise ; *Claude Bariteau* présente un Québec « aux portes de la souveraineté » ; *Marc Mangin* souligne la vigueur de l'économie malaisienne et *Laurent Carroul* l'indonésien.

Un autre volcan provoque l'inquiétude de l'Union soviétique. Jean-Marie Chauvier se livre à une longue analyse des tensions qui risquent de déboucher sur l'instauration d'un « pou-

HENRI TINCO

2) Un texte est sur le point d'être signé au ministère de l'Intérieur autorisant les communes à prévoir, dans leurs cimetières, un espace réservé aux musulmans, alors que l'année prévoit depuis peu des cantines halal pour ses aspects de confession musulmane.

3) Sur le thème « Deux cents ans de présence, deux cents ans de citoyenneté », le Conseil représentatif des institutions juives de France (CRIF) entend donner, le 21 septembre prochain, un certain éclat au deux centième anniversaire de l'Émancipation des juifs de France.

l'émancipation des juifs de France.

(Publicité)

CENTRE RACHI

Table ronde médicale
sous la présidence du professeur
Jacques SALAT RABROUX
animée par Emmanuel HIESCH

**STIGME DE LA PROCRÉATION
MÉDICALEMENT ASSISTÉE
DES POSSIBLES AU PERMIS**

Avec : Jacques TESTART, directeur de
marché & HEGNIN, Nicole AYER,
gynécologue, Lucienne BOUTIER,
sociologue, Marie-Anne HERNIMT,
juriste, Robert William HEGNIN,
psychanalyste, et JACQUINOT,
psychiatrice

**LE MERCREDI 6 FÉVRIER 1991
A 20 H 30 P.A.F.**

Centre Rachi
30, bd de Tol-Lazart, 75005 PARIS
Tel. : 43-31-75-47



**LE LIVRE DU JOUR
MARABOUT**

la
**lecture
rapide**



LA GUERRE DU GOLFE

et des musulmans en France

Les radios communautaires s'efforcent de canaliser les réactions de leurs auditeurs

Une quinzaine de radios communautaires - arabes, juives, beurs, musulmanes - vivent depuis le 15 janvier dans la fièvre et l'inquiétude. Leurs antennes sont devenues forums et font résonner la bande FM d'échos passionnels et discordants. A cent heures des discours asseptisés des médias nationaux, en prise directe avec les communautés, dont elles sont l'expression, écoutées par le CSA, toujours inquiet des dérapages possibles.

Jamais sans doute depuis l'éclatement du monopole des ondes - dix ans tout juste cette année - les radios communautaires n'avaient à ce point justifié leur existence sur une bande FM cacophonique et variée. Jamais elles s'étaient vu démontrer ce lien étroit - nécessaire - qui les unit à leur auditoire à Paris et dans quelques grandes villes de France.

On y entend le cœur des différentes communautés; les doutes et l'angoisse; la volonté de comprendre, la soif de débattre; la douleur, la révolte ou l'élan pour aider ceux qui, à des milliers de kilomètres, sont exposés au feu.

« Nous, tous les bronzés de Paris, on a pris une bombe sur la tête la nuit où Bush a bombardé Bagdad. Depuis on est groggy, harcelés par les consensus belléistes qui se dégoûtent des grands médias. Une voix dissidente n'a aucune chance d'y être un jour captée. » Le « bronzé » en question, de père marocain, écoute Radio Soleil (94 MHz), la radio franco-maghrébine de Paris. Il y entend des informations en français et en arabe, notamment un bulletin de RMC Moyen-Orient avec laquelle elle a passé un accord. Il ne rate surtout pas les débats diffusés en soirée qui permettent aux auditeurs d'intervenir sur l'antenne. « Les premiers jours de la guerre tout le monde était sous le choc, révolté, ému. Soudain un exotisme où les étrangers bina pouvaient hurler leur douleur. Depuis les discours se sont tempé- »

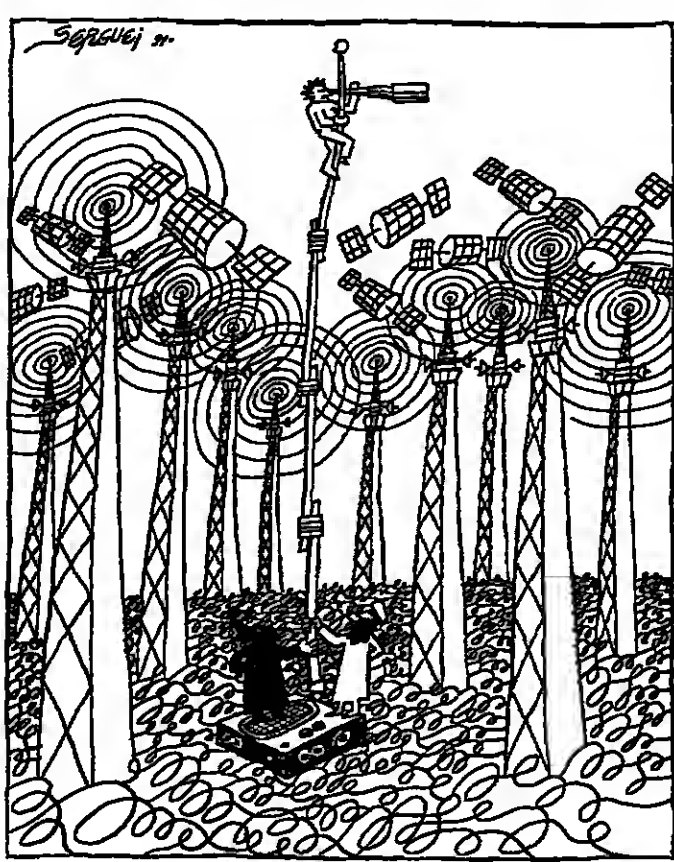
C'est que les dirigeants de la radio ont conscience de leur responsabilité. Responsabilité à l'égard de la

communauté arabe : « Les auditeurs se sont tournés spontanément vers nous comme des enfants vers leur père, dit-on à Radio-Soleil. Quels autres interlocuteurs pouvaient-ils avoir ? Il n'y a pas de chef, d'ambassadeur, de représentant officiel des Arabes à Paris... Il suffirait d'un rien, peut-être pour provoquer l'embrasement. » Aussi la violence de certaines interventions est-elle toujours tempérée par la voix sévère d'un animateur rappelant que Radio-Soleil ne saurait tolérer aucun discours « raciste, antisémite ou diffamatoire ».

Du désarroi à la révolte

Mais plus encore que la révolte, c'est un désarroi profond, tragique que révèlent les interventions à l'antenne. Ce désarroi qu'exprimait très bien l'écrivain invité un soir de la semaine dernière sur Radio-Beur, la radio de la « seconde génération » de l'immigration. « Je ne peux pas être pour Saddam; je ne peux pas être pour la coalition. Je rejette les arguments historiques du premier; je méprise les arguments juridiques du second. L'un a tort, l'autre fait fausse route. Mais je refuse toujours l'annexionisme Saddam-Irak. Je me sens proche du peuple irakien... »

Ecarté. « Cette guerre est fratricide, dit encore quelqu'un à l'antenne. Rien ne sera plus jamais comme avant. » Un auditeur de Radio-Beur a écrit à l'antenne la lettre ouverte d'un journaliste saoudien publiée par El Moudjahid : « Les médias vous mentent. Les Américains font un massacre; ils n'appliquent pas la convention de l'ONU. Il faut libérer la terre sacrée de Dieu. » L'animateur l'a lue, puis, d'un coup, démentant tout ce qu'il venait de lire, a déclaré : « Que la France est décevante ! », s'accrochant les auditeurs. Comme elle a trompé l'opinion maghrébine ! Comme elle s'est rendue en suivant aveuglément les Américains. Et comme les Arabes, tous les Arabes, sont désormais suspects de faire partie de la cinquième colonne de Saddam ! « Pour être un vrai Français, il faut être avec la guerre. Moi, je peux pas », crie un auditeur, la voix cassée. Tantôt l'interlocuteur se ligue



choisit délibérément de s'exprimer en arabe, à moins qu'il ne se laisse emporter dans la flamme de la discussion. L'un d'eux, un lendemain de « La marche du siècle » sur FR3, s'en prenait ainsi violemment à Adil Jazouli, le président de l'Association Dialogue arabes et juifs, pour lui reprocher ses paroles amicales à l'égard des juifs. « C'est une attitude respectueuse au contraire de la tradition séculaire, lui répondit M. Jazouli, ami de Radio-Soleil et de l'honneur, moi, Arabe soutenant la cause palestinienne, de compter parmi mes amis beaucoup de juifs viscéralement attachés à Israël. »

Le ton, l'esprit, se sont pas très différents d'une station à l'autre, qu'il s'agisse de Soleil, de Radio-France-Maghreb, qui partage sa fréquence, au de Radio-Beur (96,2 MHz), qui se réfère à un récent sondage Ipsos pour se présenter comme « la radio communautaire la plus écoutée ». Tous leurs dirigeants insistent sur la responsabilité qui est la leur. Ils parlent de « soupape de sécurité », évoquant la nécessité de « calmer le jeu » et de « ne jamais rompre le dialogue ». Us dialoguent donc se souviendront sans doute les ambassadeurs du Koweït et de l'Arabie saoudite, reçus un vendredi

soir sur Radio-France-Maghreb et peu habitués à être interrogés aussi crûment.

Radio-Orient ne prend pas de tels risques. Station commerciale musulmane - la seule de ce type dans le monde non musulman, affirme son fondateur, M. Raghib El Chamamah - d'expression arabe, elle a arrêté toutes les émissions de dialogue avec les auditeurs, diffuse beaucoup d'informations sur le Golfe - les interventions du président Mitterrand sont retransmises intégrales - et traduites en arabe - et veille, dit-elle, à jouer « un rôle d'explication et de médiation »; dans la ligne de la politique française traditionnelle. « Notre objectif principal est d'adhérer à la politique de l'Etat et de convaincre la communauté musulmane de son devoir de participer au consensus national », déclare M. El Chamamah. « Pour cela il faut ramener la guerre à ses origines arabes et rejeter le glissement vers un conflit Orient contre Occident. Nord contre Sud, riches contre pauvres... »

L'oreille du CSA

Installée avenue Foch et dotée de moyens exceptionnels qui lui permettent, outre la diffusion par satellite de la prière à La Mecque, d'employer une soixantaine de salariés, d'avoir des correspondants à l'étranger et d'exporter ses programmes à Radio-Orient et Washington, Radio-Orient ne partage pas grand chose avec les autres radios citées, si ce n'est l'auditoire habitué à butiner sur une poignée de stations. Et cette coïncidence à l'égard des autres médias accusés de dérapages nombreux et d'irresponsabilité : « Il faut honorer ces efforts d'explication et d'apaisement, si le CSA n'obtient pas des télévisions et des radios périphériques qu'elles cessent de passionner un débat si sensible, qu'elles renouent à attirer les braves et qu'elles fassent preuve d'un peu plus de prudence et de retenue dans le traitement de leurs informations. »

Le CSA a entendu, qui, depuis plusieurs semaines, surveille attentivement l'antenne des différentes radios et télévisions et s'est publiquement réjoui, le 29 janvier, du

sens des responsabilités dont ont fait preuve les radios communautaires.

Les radios juives en font partie : Radio J, Judaïque et Shalom, regroupées sur une même fréquence (94,8) et soucieuses depuis le 15 janvier de mettre en commun leurs moyens, équipes, matériels et correspondants pour vivre au diapason d'Israël. L'antenne est ouverte vingt-quatre heures sur vingt-quatre et tous les journalistes sont mobilisés, qui enquêtent, trient les informations, déposent la presse, appellent les différents correspondants, écoutent les radios israéliennes : Khal-Israël la radio officielle, et Gale-Tahal, la station de l'armée. Les alertes à Tel Aviv sont vécues en direct et le soir, vers 18 heures, « à l'heure de l'attaque », les locaux se remplissent de ceux qui, le visage livide, veulent partager ensemble l'angoisse de l'attente.

Les auditeurs appellent pour avoir des nouvelles d'Israël, des étudiants qui ne parviennent pas à joindre leur famille sur place s'infirment auprès des journalistes de la radio tandis que des débats permettent au public de poser en duplex ses questions à des personnalités israéliennes. La mobilisation est permanente et prend différentes formes.

Sur Radio J, c'est le représentant du consistoire de Paris qui exhorte les auditeurs à faire en Israël un voyage de solidarité. Plus de mille personnes se sont ainsi envolées, le 31 janvier, pour un séjour dans l'armée à l'entraînement rendu compte. C'est le « Radiothon » organisé sur l'antenne le dimanche 27 janvier pour récolter des fonds à l'intention d'Israël et qui permettra de recueillir en une journée entre 27 et 30 millions de francs.

L'antenne, aujourd'hui, est relayée à Grenoble, Toulouse, Nice, Marseille, Strasbourg, Montpellier et Lyon. « C'est une chaîne familiale, dit une journaliste de Shalom. Nous avons tous un parent, un oncle, un frère exposé, là-bas, aux folies irakiennes. La radio nous unit, resserre tous nos liens. Pratiquons ou non, pratiquons, une partie de nous-mêmes est là-bas, par l'intermédiaire de la radio. »

ANNICK COJEAN

DIAGONALES

« CONTRE Hitler, monseigneur, vous faites quoi ? »

Le sénateur et mîra de Rouen Jean Lecanuet récite sa question (1). Visiblement, il prend sur lui pour insister. Il vient de préciser qu'il est « catholique et pécheur ». Cela lui coûte d'apostropher un évêque. Il s'est élevé dans le respect de la hiérarchie sociétalienne. De son temps, les prêtres mitrés se contentaient de souffler les premiers communisants pour leur insuffler l'Esprit saint. Ils représentaient Dieu sur la Terre. Ils ne s'abaissaient pas à discuter des choses de ce monde, comme Mgr Galliot, qu'interrompt M. Lecanuet. (Quelle idée eut le pape, quels renseignements imprudents avait-il reçus le jour où il consacra ce provocateur, ce caillou dans les chaussettes violettes de l'épiscopat, ce démenti vivant su « malheur à celui qui le scandale arrive ! ».)

Les yeux bleus de l'évêque d'Evreux, selon qu'on l'approuve ou non, reflètent la candeur des anges ou la malice du diable :

« Il n'y a pas de guerre juste, répète l'homme d'Eglise pour la troisième fois. On nous montre des engins de mort perfectionnés, mais les victimes, la douleur humaine, dans tout ça ? »

En bonne maîtresse de maison ennemie des incidents, l'animatrice fait observer que Rouen et Evreux, ma foi, se touchent...

M. Lecanuet n'a que faire de ces civilités. En bon philosophe, il sent qu'une minute de vérité pourrait advenir :

« Moi aussi, je hais la guerre, s'énervait-il. Mais face à Hitler, encore une fois, vous faites quoi, monseigneur ? »

« Tout plutôt que la guerre, s'entêtent les yeux épiscopaux, derrière les fortes lunettes. »

« Soit. Mais contre Hitler... »

On ne saura jamais ce que ferait, ce qu'aurait fait Mgr Galliot contre le nazisme. Une « logique » nouvelle - je vais y venir - s'oppose à ce qu'il ait lieu le débat de fond. Domage. M. Lecanuet faisait la seule objection qui vaille au seul principe qui vaille. L'évêque aurait bien fini par s'expliquer. On ne peut pas éternellement répondre à côté.

De la même manière, un dialogue capital s'est tourné court, quelques jours plus tôt (2). Bernard Pivot s'échappait à savoir-ai M^{me} Annie Kriegel regrettrait d'avoir menti et méjugé des intellectuels comme Raymond Aron du temps qu'elle était communiste. Rien à faire : l'ancienne militante du PC retrouvait, intacts, les

Le temps imparti

réflexes de diversion et de langue de bois de sa jeunesse pour éluder la question. Affaires suivantes.

Mgr Galliot n'a pas hérité le savoir-faire des communistes pour noyer la poisson - du moins en l'espère. Il aurait suffi de laisser M. Lecanuet réitérer sa question jusqu'à l'aube. La vérité aurait bien fini par jaillir. C'est la machine télévision qui en a décidé autrement, elle et sa « logique », comme on dit désormais des règles absurdes auxquelles on s'accommode. « Le temps qui nous est imparti », disent les animateurs. Imparti par qui ?

En tête de ces prétendues règles figure le bannissement de tout approfondissement. Le spectateur étant réputé futile et prompt à « zapper » vers les variétés de la chaîne voisine, producteurs et présentateurs redoutent par-dessus tout l'intervention de plus de deux minutes, qui risquerait de « faire tunnel ».

Les intervenants se prémunissent contre le gong en annonçant « trois remarques et deux interrogations », dans l'espoir qu'on les laissera aller au bout de l'annonce. Les menaces de débat ont compris l'astuce et la préviennent en assortissant leurs questions qu'ils ne se privent pas, eux, d'élargir et de truffer d'affirmations personnelles, ce sont eux qui ont le pouvoir de comminatoires « en conclusion, d'une phrase, d'un mot, vous diriez quoi ? ». Comme si la vérité sur quoi que ce soit pouvait tenir en une minute trente ! Demandez à Pléon, à Kant, à votre dernier-né !

De plus en plus, les animateurs recourent à un système encore plus expéditif pour s'assurer que les experts convoqués ne diront rien d'un peu développé qui profiterait, croient-ils, à la concurrence : ils multiplient les invitations, les « duplex », les occasions de couper court. Avec douze spécialités sur le plateau, douze autres qui piaffent au bout de circuits aléatoires ou de vacations par satellites, plus quelques bouts de films prêts à être « envoyés » par le « réglé », le danger est définitivement conjuré que quiconque aille au terme d'un témoignage ou d'un raisonnement. Sautillamment garanti, persuasion exclue. Enfin le degré zéro de la réflexion !

BERTRAND POIROT-DELPECH
de l'Académie française

EN BREF

o Coups de feu contre les lieux de culte islamique dans le Pas-de-Calais. - Des coups de feu ont été tirés contre une salle de prière islamique à Estevelles, près de Carvin (Pas-de-Calais), dans la nuit du vendredi 1^{er} au samedi 2 février, sans faire de blessés. Les auteurs des coups de feu ont été rapidement interpellés par les services de police. Avant de s'en prendre au lieu de prière, ces deux jeunes hommes, pris de boisson, avaient commencé par tirer des coups de feu contre la vitre d'un débit de boissons, à Annay (Pas-de-Calais), qui n'appartient pas à des commerçants d'origine maghrébine. Les deux hommes devaient être déferés devant le parquet de Béthune, où l'on souligne qu'ils se donnaient pas d'interprétation raciste à leurs actes.

o M. Chirac : « Déficit diplomatique ». - M. Jacques Chirac a déclaré, lundi 4 février à Antenne 2, que la France a, dans la crise du Golfe, « un déficit diplomatique ». « Nous n'avons pas noué le dialogue nécessaire, notamment avec les pays arabes et également avec Israël », a-t-il dit. « La France n'a pas les mêmes intérêts que les Américains à l'égard de ces pays-là », a ajouté le président du RPR.

o M. Lajoinie réitère sa demande de session extraordinaire de Parlement. - M. André Lajoinie, président du groupe communiste de l'Assemblée nationale, a renouvelé, lundi 4 février, sa demande de convocation du Parlement en session extraordinaire. M. Lajoinie estime que le système actuel de « réunions à huis clos » des commissions permanentes spécialisées - élargies à tous les députés, comme l'a souhaité M. Rocard, - « ne saurait se substituer à la session du Parlement qui, seule, peut permettre aux représentants de la nation d'exercer leur rôle constitutionnel de contrôle de l'exécutif ».

o Le RECOURS-France lance une campagne nationale : « Les Français avec leurs soldats ». - Le conseil national du RECOURS-France (qui rassemble des rapatriés d'Algérie), réuni le 1^{er} février à Montpellier (Hérault), a décidé de « mobiliser moralement l'ensemble des rapatriés pour s'opposer à la campagne pro-Israël ». Le RECOURS-France lance une campagne nationale intitulée : « Les Français avec leurs soldats », invitant tous les Français à manifester leur soutien en rédigeant une lettre ou une carte que cette association se chargera ensuite d'acheminer vers le Golfe.

CECI N'EST PAS UN JOURNAL
ET UN JOURNAL

LE GRAND BAZAR DE LA DÉCENTRALISATION

Ingérable, coûteuse, complexe...
les méandres de l'action
économique locale

DYNASTEURS

L'économie sans ménage

(1) TF 1, vendredi 1^{er} février.
(2) A 2, samedi 26 janvier.

AMÉRIQUES

Le projet de budget américain dominé par le conflit du Golfe

La guerre contre l'Irak coûte aux Etats-Unis moins cher que prévu

Un projet aux ambitions modestes et non dénué d'écarts réalistes : le budget 1992, présenté lundi 4 février au Congrès par la Maison Blanche est avant tout un budget de guerre. Une guerre qui au vu des chiffres annoncés coûte moins cher que prévu à l'Amérique et permet aux républicains de remettre en selle certains de leurs projets d'armement, comme l'initiative de défense stratégique (IDS) jusqu'à si décriée.

WASHINGTON

de notre correspondant

Les Etats-Unis sont en guerre et leurs dépenses militaires sont en baisse : les chiffres du projet de budget transmis lundi 4 février par la Maison Blanche au Congrès remettent en perspective les dimensions réelles, pour les Etats-Unis, de la guerre du Golfe. Une guerre menée par la première puissance mondiale, largement assistée et financée par ses partenaires arabes et occidentaux, contre un pays du tiers-monde au produit national brut cent fois plus faible. Mais ce paradoxe est aussi, dans une moindre mesure, celui d'un budget qui, comme ceux des années précédentes, ne colle qu'à moitié à la réalité des faits et laisse une large part aux vœux pieux.

Le déficit prévu pour le budget 1992 (l'exercice commence au 1^{er} octobre de cette année) est certes colossal : 280 milliards de dollars, c'est un peu moins que le déficit réel estimé pour l'année en cours (313 milliards), mais c'est beaucoup plus que ce qui avait jamais été prévu et donc inscrit dans le document budgétaire soumis au Congrès. Mais si le « trou » s'agrandit, le Pentagone n'en

est pas responsable. Au contraire, sa part dans les dépenses (295 milliards de dollars) continue à baisser, non seulement par rapport au produit de l'ensemble de l'économie américaine, mais même en chiffres absolus, et la réduction devrait se poursuivre pendant les années suivantes.

La guerre du Golfe, que M. Bush considère comme l'événement le plus important depuis la seconde guerre mondiale, n'a en effet nullement renversé l'évolution provoquée par l'événement beaucoup plus fondamental, pour la détermination des besoins du Pentagone, qu'est la « fin de la guerre froide ». En fait, si le coût total du conflit du Golfe est naturellement encore inconnu, il devrait être faible, sinon nul, pour les Etats-Unis. Les 51 milliards de dollars de contributions annoncées par les partenaires des Etats-Unis, essentiellement le Koweït, l'Arabie saoudite, le Japon et l'Allemagne, devraient, selon les indications données par le directeur du budget, M. Richard Darman, couvrir à peu de choses près, les frais occasionnés par le conflit jusqu'au 31 mars. Et au cas où les hostilités se prolongeraient, les Etats-Unis solliciteraient d'autres contributions. Les sénateurs et représentants qui depuis des mois exigent sur un ton indigné que les alliés des Etats-Unis supportent « leur juste part » du fardeau ne sont pas satisfaits pour autant, et ils estiment de plus que l'argent promis tarde à être versé.

Mais il reste qu'une guerre décidée et conduite par les Etats-Unis n'obère leur budget que marginalement. Une provision de 15 milliards de dollars à tout le plus a été inscrite par précaution au chapitre des dépenses (mais en dehors du budget du Pentagone proprement dit), mais ce n'est qu'une estimation, une somme destinée, selon l'expression de M. Darman, à « occuper la place », à garantir une

ligne budgétaire, sous bénéfice d'inventaire.

En dehors même de la question des contributions, le coût du conflit peut s'évaluer de différentes manières - si l'on considère par exemple que bon nombre d'armements utilisés contre l'Irak ne seront pas remplacés - soit parce que certains systèmes arrivent en tout état de cause à « fin de carrière », soit parce que la réduction des quantités d'armes disponibles était prévue par les accords de réduction des armements conventionnels (de nombreux chars achetés en Arabie saoudite ont par exemple été prélevés sur le dispositif américain).

Un plafond pour chaque grand chapitre

La guerre du Golfe n'a cependant pas été tout à fait sans effet sur les choix budgétaires opérés par les responsables du Pentagone. L'efficacité des chasseurs-bombardiers F-117 Stealth a donné des arguments à l'administration pour pousser en avant un autre avion « furtif », infiniment plus coûteux, le B-2. Le succès des Patriot conduit à proposer un effort supplémentaire pour les défenses anti-missiles basées au sol, et même pour l'initiative de défense stratégique (un projet beaucoup plus ambitieux, basé dans l'espace, et qui depuis le départ de Ronald Reagan s'était rétréci comme une peau de chagrin). De même, les difficultés logistiques rencontrées lors du transfert des troupes et des équipements vers le Golfe ont incité à renforcer les capacités de transport militaire.

A l'inverse, des appareils qui se distinguent actuellement au-dessus de l'Irak, comme le bombardier F-15 Eagle ou l'hélicoptère à tank Apache, ce sont plus être construits, à l'instar de toute une série de systèmes d'armes qui arrivent à expiration. Et le cas de *Missouri*, qui a commencé lundi à planifier les positions irakiennes avec ses énormes obus, est lui aussi promis à une retraite prochaine, de même que son jumeau le *New Jersey*, un porte-avion et au total près d'une centaine de navires.

Bien entendu, les conséquences financières et économiques du conflit, au-delà même des frais de nature strictement militaire, sont parfaitement inconnues et cette incertitude pèse dans une certaine mesure sur l'ensemble de ce budget. Mais cela fait belle lurette que les budgets américains sont, même dans des circonstances plus normales, considérés comme des échafaudages largement théoriques, et accueillis avec une bonne dose de scepticisme. Après tout, le précédent budget élaboré par l'équipe de M. Bush prévoyait un déficit de 100 milliards de dollars - trois fois moins que la réalité.

Cette année pourtant, « l'optimisme » inhérent à tous les bud-

gets est contenu dans certaines limites et l'accord budgétaire passé entre l'administration et le Congrès à l'automne impose des contraintes qui devraient éviter de trop grands dérapages. Un plafond est en effet fixé pour chacun des grands chapitres budgétaires, et la loi interdit désormais en principe aux élus d'ajouter des dépenses nouvelles sans tailler dans les programmes figurant au même chapitre. Naturellement, cela n'empêchera pas le Congrès, dominé par les démocrates, de chercher à modifier les priorités de l'administration républicaine.

Tel qu'il est, ce budget 1992 affiche des ambitions modestes : faire au mieux avec des « petits » moyens (l'augmentation générale des dépenses n'est que de 2,6 %, soit sensiblement moins que l'inflation). La préoccupation majeure reste d'éviter - après l'insuccès de l'année dernière - toute nouvelle augmentation d'impôts, et même de diminuer certains prélèvements (M. Bush a remis sur le tapis son projet de réduction de l'impôt sur les gains en capital, objet d'une belle bataille perdue l'automne dernier). Le budget

exprime aussi certains équilibres conformes à l'« idéologie » républicaine, en particulier le transfert de 15 milliards de dollars aux Etats, à charge pour les gouvernements de les utiliser sans se plier aux directives tatillonnes de l'administration fédérale. Dans le même temps, Washington continue à se décharger de certaines de ses responsabilités sur les Etats, même en ce qui concerne des objectifs présentés comme prioritaires (le réseau routier).

La manière d'aborder les problèmes de l'habitat subventionné traduit aussi une approche qui se veut différente de celle des démocrates : l'accent est mis sur l'accès à la propriété, ce qui suppose d'abord la remise en état, souvent très coûteuse, d'immeubles totalement à l'abandon dans les quartiers noirs des villes.

L'administration cherche par ailleurs à faire en sorte que les différents programmes d'aide sociale soient concentrés sur les catégories les plus démunies, en transférant à leur profit des bénéfices jusqu'à présent étendus aux classes moyennes. Dans le même esprit, elle souhaite économiiser sur les

frais de santé, qui occupent une part toujours croissante du budget. En plus de l'effort demandé aux hôpitaux et aux médecins, il s'agit de tenter de réduire les remboursements consentis aux personnes à la fois âgées et riches ou do moins suffisamment riches pour payer.

Mais le lobby des « personnes âgées » est particulièrement puissant, et il est jusqu'à présent toujours parvenu à convaincre le Congrès de mettre en échec toutes les velléités de ce genre.

Cette fois encore, l'administration risque fort de buter sur le même écueil, mais elle peut au moins espérer en tirer un certain bénéfice politique : tenter de faire accepter certains sacrifices aux catégories les plus saines peut, dans une certaine mesure, contribuer à gommer l'étiquette de « parti des riches » qui colle au parti républicain. Surtout si, comme c'est probable, cette tentative est mise en échec par les démocrates.

JAN KRAUZE

Un pari sur le retour à la croissance

NEW-YORK

de notre correspondant

Le déficit budgétaire - record - pour l'année budgétaire 1992 limite considérablement la marge de manœuvre de l'administration. Parient sur un retour à la croissance d'ici à la fin de l'année, selon les prévisions confirmées par le secrétaire au Trésor, M. Nicholas Brady, sous réserve que la guerre du Golfe ne s'éternise pas, la Maison Blanche a refusé de charger inconsiderment le berceau des dépenses budgétaires pour aider la machine à repartir. Elle s'est simplement contentée de quelques dispositions nouvelles peu enthousiasmées, voire de transferts de poste à poste. Ainsi le projet de budget prévoit d'emputer de 15 milliards de dollars les programmes fédéraux et de reverser un montant équivalent aux différents Etats de l'Union chargés de les verser au mieux des besoins.

Le seul élargissement de dépenses significatif, outre certains programmes militaires sur le budget de la défense globalement en baisse, est l'augmentation de 6,4 % des sommes consacrées à la recherche et au développement, lesquelles atteindront théoriquement l'année pro-

chaine le montant record de 76 milliards de dollars, dont la majeure partie (43 milliards), il est vrai, concerne l'activité militaire. Pour le reste, le président Bush prévoit essentiellement une série de travaux destinés à améliorer et à étoffer le réseau d'autoroutes et la création de zones d'entreprises.

Coup de pouce à l'agriculture

Le budget 1992 comporte également la « création de plans d'épargne familiaux exonérés d'impôts », un programme visant à encourager la propriété immobilière individuelle, des crédits d'impôts pour la recherche industrielle et pour l'acquisition à la propriété de la part de particuliers à faibles revenus. Il prévoit aussi le retour en grâce de la fameuse taxe sur les plus-values en capital réalisées à l'occasion de la vente d'actifs à long terme, notamment de valeurs mobilières, une mesure déjà présentée lors du précédent budget et finalement retirée sous la pression des parlementaires démocrates.

Un léger enup de pouce est donné au budget de l'agriculture, dont les dotations augmentent de 0,5 % par rapport à l'année précédente, à 55,7 milliards de

dollars, dont 11 milliards seront affectés aux programmes encadrant les produits agricoles, pour l'essentiel sous forme de subventions, soit une augmentation de 200 millions sur l'année budgétaire 1991. Dans le même temps, l'administration prévoit d'encourager l'exportation de produits agricoles en affectant 1,2 milliard de dollars à cet effet dans le budget agricole.

Parmi les autres dépenses dont la Maison Blanche se serait sans doute passée figurent aussi les 208 milliards de dollars affectés au remboursement de la dette publique (au lieu de 197 milliards pour 1991), ce qui représente environ 15 % du budget fédéral et une somme de 106 milliards destinée à éteindre le « trou » des caisses d'épargne et le déficit du système d'assurance des dépôts bancaires en attendant la réforme prévue.

Quant aux recettes, la plupart d'entre elles proviennent de coupes dans les programmes sociaux, à hauteur de 47 milliards, dont le système de santé destiné aux personnes âgées, le *welfare*, qui se voit sérieusement écorné tandis que les dotations du Medicaid, en direction des plus démunis, bénéficient, elles, d'une augmentation de 3 %.

SERGE MARTI

L'aide à l'étranger pour 1992

Washington récompense ses alliés

L'aide à l'étranger prévue par le projet de budget américain pour l'année fiscale 1992 est notamment destinée à récompenser les alliés des Etats-Unis dans la guerre du Golfe et à épauler dans une moindre mesure les démocraties naissantes en Europe de l'Est, selon des responsables du département d'Etat.

Le projet de budget présenté lundi 4 février, par le président George Bush prévoit une enveloppe globale de 14,47 milliards de dollars d'aide à l'étranger, contre 13,56 milliards pour l'année fiscale 1991.

Le niveau de l'aide octroyée à Israël et à l'Egypte, les deux principaux bénéficiaires des largesses américaines et des deux alliés essentiels de Washington au Proche-Orient, ne varie pas : les deux pays recevront respectivement 3 milliards et 2,3 milliards de dollars.

Pas de geste pour l'Union soviétique

Selon M. Robert Bauerlein, collaborateur du secrétaire d'Etat adjoint Lawrence Eagleburger, l'aide à la Turquie, l'un des pays de la « ligne de front » les plus touchés économiquement par la crise du Golfe, sera sans doute augmentée. Les demandes d'aide pour Ankara tournaient autour de 600 millions de dollars ces dernières années.

Dans un document relatif au budget, le département d'Etat affirme que « l'édification d'un Proche-Orient sûr et stable est l'un des défis les plus cruciaux » auxquels les Etats-Unis ont à faire face. « En conséquence, près des trois quarts des ressources pour l'assistance en matière de sécurité (dans le budget 1992) sont consacrées aux pays de la région qui participent à l'opération « Tempête du désert » ou sont profondément affectées par la crise, comme Israël, l'Egypte, la Turquie, le Maroc, Oman et le Jordanie », ajoutent les auteurs de ce document.

La Jordanie a reçu environ 20 millions de dollars d'aide américaine pour l'année 1991, et ce chiffre ne devrait guère varier, ont cependant déclaré des responsables du département d'Etat.

Selon M. Robert Bauerlein, le projet de budget ne demande aucune aide pour l'Union soviétique et n'inclut probablement pas de nouvelle aide pour le Pakistan. Mais il comprendra des sommes gelées en 1991 après que le président Bush eut été incapable de certifier, comme le lui demandait le Congrès, que le Pakistan ne possédait pas l'arme nucléaire.

L'aide demandée pour l'Europe orientale et centrale, bien qu'en augmentation, reste relativement modeste : 470 millions de dollars, soit 30 millions de dollars (6 %) de plus qu'en 1991. Cette enveloppe comprend 70 millions de dollars destinés à la nouvelle Banque européenne pour la reconstruction et le développement, créée pour aider les jeunes démocraties d'Europe de l'Est.

Une attention particulière est accordée à l'« Initiative pour les Amériques », projet cher au président George Bush : 310 millions de dollars seront ainsi affectés à la reconstruction des dettes des pays d'Amérique latine. De même, une enveloppe de 100 millions de dollars est prévue pour financer les réformes économiques dans ces pays. Cette initiative lancée par le président George Bush l'été dernier a pour objectif d'encourager les choix démocratiques et d'économie de marché des pays latino-américains.

Enfin, pour lutter contre le trafic de drogue, le projet de budget prévoit des dépenses de 811 millions de dollars (en augmentation de 34 % par rapport à 1991) essentiellement destinées aux pays endeuillés. (AFP, Reuters.)

AFRIQUE

AFRIQUE DU SUD : le meurtre d'un jeune Noir il y a deux ans

Le procès de M^{me} Winnie Mandela s'est ouvert à Johannesburg

Dans une déclaration adoptée lundi 4 février à Bruxelles, les ministres des affaires étrangères de la CEE se sont félicités des « nouveaux changements importants à venir en Afrique du Sud », annoncés par le président de Klerk le 1^{er} février. La CEE a confirmé son intention de procéder à un assouplissement des mesures adoptées en 1986, c'est à dire de réviser sa position sur les sanctions économiques prises contre Pretoria. De son côté, le président George Bush, félicité, lundi par téléphone, son homologue sud-africain, pour les « mesures historiques » qu'il a annoncées.

JOHANNESBURG

de notre correspondant

Élégamment vêtu d'un ensemble bleu marine et jaune, arborant une broche aux couleurs de l'ANC, M^{me} Winnie Mandela a comparu, lundi 4 février, en compagnie de trois coaccusés, devant le Cour suprême de Johannesburg. Celle qui, pendant longtemps, a été surnommée la « mère de la nation »

par les militants du Congrès national africain (ANC), doit répondre aujourd'hui de huit chefs d'accusation : quatre pour « enlèvement », quatre autres pour « coups et blessures avec préméditation ».

L'affaire remonte au 29 décembre 1988, lorsque quatre jeunes Noirs avaient été conduits, de force, chez M^{me} Mandela, par plusieurs membres du *Mandela football club*, un vivier d'individus plus ou moins recommandables, qui lui servaient de gardes du corps. L'épouse du vice-président de l'ANC avait agressé physiquement les quatre jeunes gens, s'acharnant plus particulièrement sur un adolescent de quinze ans, James « Stompie » Mokoetse Sepe, dont le cadavre sera retrouvé quelques jours plus tard, sur un terrain vague, la gorge tranchée. L'entraîneur du *Mandela football club*, M. Jerry Richardson, reconnu coupable de ce meurtre, a été condamné à la peine capitale, le 8 août dernier.

Dans la salle du tribunal, M. Nelson Mandela et plusieurs dirigeants de l'ANC ont pris place, suivant attentivement l'audience. L'atmosphère au bout d'un quart d'heure - le juge ayant demandé un complément d'information -

elle reprendra en début d'après-midi. Sur les huit accusés, quatre sont absents. Ils se sont mystérieusement volatilisés depuis un mois. L'avocat de M^{me} Mandela, visiblement soucieux de dissimuler le dossier de sa cliente de celui des autres accusés pour en faire un cas politique, a rappelé que, si toutes les charges n'étaient pas solidement établies contre certains des accusés, ceux-ci ne devraient alors pas être jugés ensemble mais individuellement.

Un moyen de pression

Cette tactique sera-t-elle payante ? Force est de reconnaître, en tout cas, que la justice sud-africaine n'a longtemps hésité à poursuivre M^{me} Mandela. Il a fallu attendre le 18 septembre 1990 pour que le procureur général du Transvaal, M. Klaus von Lieres, se décide, « après mûre réflexion », à la faire comparaître.

Dans le passé, plusieurs affaires criminelles, déjà liées au *Mandela football club*, s'étaient terminées par de lourdes condamnations, sans que jamais l'épouse du vice-président de l'ANC ne soit seulement citée. Même au cours du pro-

cès de M. Jerry Richardson, alors que plusieurs témoins la mettaient directement en cause, les juges n'avaient pas trouvé opportun de l'appeler à la barre. Le club, fondé par M^{me} Mandela fin 1986, a été impliqué dans plus de quinze affaires de meurtres. Trois de ses anciens membres ont été condamnés à mort.

L'« affaire Winnie Mandela » constitue un indéniable moyen de pression sur son entourage le plus proche. Elle risque aussi, à l'évidence, de diviser les rangs de l'ANC. Car « la femme du chef » en a lassé plus d'un au sein du mouvement anti-apartheid. Le 16 février 1989, au lendemain de la découverte du corps du jeune « Stompie », la direction du Front démocratique uni (UDF) avait publiquement désavoué M^{me} Mandela. La libération de son époux, le 11 février 1990, spaisait un peu les esprits.

Nommée, en août, à la tête du département des affaires sociales de l'ANC, M^{me} Mandela n'a été, ensuite, élue au conseil régional exécutif du Witwatersrand puis, dernièrement, à la direction de l'organisation des femmes.

FRÉDÉRIC FRITSCHER

EUROPE

URSS : le plénum du comité central

Les communistes séduits par le modèle... chilien

L'idée était très en vogue mais, pour la première fois, lundi 4 février, elle a été formulée publiquement par un responsable du Parti communiste soviétique : le modèle de développement économique autoritaire pratiqué en Corée du Sud ou au Chili présente des avantages sur les systèmes d'économie de marché totalement libre, a déclaré M. Iouri Prokofiev, chef du PC de Moscou, eu cours d'une conférence de presse.

MOSCOU

de notre envoyée spéciale

M. Prokofiev, généralement considéré comme tenant d'une ligne « centriste » au parti, a fait valoir que, dans le passage à l'économie de marché, l'URSS ne pouvait pas se permettre d'attendre des siècles que les forces économiques se mettent en place librement.

comme l'ont fait l'Europe occidentale et les États-Unis. « Dans ce contexte, a-t-il dit, je dirais non seulement le Japon et la Corée du Sud, mais aussi l'Espagne et le Chili où les infrastructures du marché ont été créées en peu de temps. Dans tous ces pays, cela s'est fait à travers l'investissement d'État et une politique d'État. »

« Remettre de l'ordre »

Le modèle espagnol de transition vers l'économie de marché et la démocratie a toujours suscité un grand intérêt dans les pays sortant du socialisme, bien que la comparaison faite ici par M. Prokofiev soit discutable. Mais le Chili et la dictature militaire faisaient l'objet, jusqu'à récemment, des plus sévères condamnations à Moscou.

M. Prokofiev s'est inscrit en faux contre l'idée d'un abandon de la perestroïka, tentant d'assécher ainsi la thèse déjà émise par le

vice-président soviétique, M. Guennadi Iassov, selon lequel il faut « remettre de l'ordre » dans le pays pour pouvoir y opérer des réformes socio-économiques promises depuis cinq ans. Mais l'intervention de M. Prokofiev au plénum du comité central du 31 janvier, publiée lundi dans la Pravda, avait des accents beaucoup plus fermes : le chef du PC de Moscou s'y est notamment livré à des attaques nominales contre les grandes figures du groupe parlementaire progressiste inter-régional qu'il a accusées de vouloir répéter le même scénario de renversement du régime communiste qu'en Europe de l'Est et de rejeter tout compromis avec le PCUS.

L'ensemble des intervenants au plénum ont d'ailleurs beaucoup plus parlé de restauration de l'ordre et de l'autorité du parti que de réformes économiques. Selon un membre du comité central cité par le journal indépendant Nezavisimaya Gazeta, ce plénum a même scellé la réconciliation de M. Gor-

bachev et des conservateurs puisque « les derniers décrets ont montré que le secrétaire général prenait une direction nouvelle, ferme, qui a renforcé remarquablement son autorité aux yeux des communistes ».

Une autre mesure annoncée mardi dans l'Enquête rouge va sans doute renforcer aussi l'autorité de M. Gorbatchev aux yeux des militaires : le chef de l'État a promu au rang de général le ministre de l'Intérieur, M. Boris Pougov, ancien apparatchik du parti. M. Pougov a par ailleurs expliqué à l'agence Tass l'utilité de la commission tout récemment créée pour coordonner les organes de son ministère, ceux du parquet et ceux du KGB dans la lutte contre la criminalité, tandis que M. Gorbatchev prenait lundi soir un nouveau décret centralisant les moyens de lutte contre le crime et la corruption. Le tout est du meilleur effet... à condition que ces nombreuses mesures soient appliquées.

S. K.

ITALIE : coup de théâtre au congrès de l'ex-PCI

M. Achille Occhetto rate son élection à la tête du PDS

Alors qu'il s'attendait à être élu facilement à la tête du Parti démocratique de la gauche, successeur du Parti communiste italien, M. Achille Occhetto a menqué, lundi 4 février, de quelques voix son intronisation. Un « raté » qui augure mal de l'avenir du nouveau parti, déjà miné par de nombreuses dissensions internes.

ROME

de notre correspondant

« Bon. Et bien, puisque c'est ainsi, j'en profite pour dire que j'ai voté pour M. Achille Occhetto. Je suis sûr qu'il sera un bon chef. Mais, en attendant, je ne suis pas sûr qu'il soit le meilleur. » M. Achille Occhetto était furieux et amer quand il a appris, lundi 4 février dans l'après-midi, à Rimini, qu'il lui avait manqué 10 voix pour être élu à la tête du « nouveau » parti, le tout nouveau Parti démocratique de la gauche (PDS). Furieux et atterré, ses compagnons les plus proches l'étaient aussi lorsqu'ils ont constaté avec effroi que, sur les 547 membres élus le matin même pour siéger au conseil national, la nouvelle et pesante instance dirigeante du PDS, 132 étaient absents pour l'élection du patron ! « Incident technique, malheureux concours de circonstances sans signification politique », ont plaidé les lieutenants de l'ancien numéro un du défunt PCI. Le conseil national sera re-convoqué vendredi prochain à Rome et, c'est juré, l'élection de M. Occhetto à la tête du « parti du chène » – référence à l'emblème botanique du PDS – ne sera qu'une formalité.

« L'incident », a dit M. Massimo D'Alema, le jeune cosaque préféré de l'ancien tsar communiste, est dû à l'intention de quelque génial juriste qui, contrairement à l'usage universel, a introduit dans nos nouveaux statuts un article prévoyant un quorum déterminé sur la base des inscrits et non des votants présents. De la difficulté de gouverner un organe dirigeant authentiquement démocratique certes (la preuve...), mais qui, avec des membres deux fois plus nombreux que dans le bon vieux comité central, s'avère à la fois trop complexe et trop lourd. En fait, sur les 132 absents, certains, fatigués par quatre longues journées de congrès, avaient quitté Rimini dès avant leur élection dans la nouvelle structure. Signe de l'indifférence et du manque d'enthousiasme qui ont caractérisé ce dernier congrès communiste, ceux-là, comme on dit vulgairement, vont entendre parler du pays.

D'autres, n'ayant pas la qualité de congressistes, n'avaient pas fait le déplacement sur la côte adriatique et certains, parmi eux, ne savaient sans doute pas, lundi matin, qu'ils avaient été éliminés par leurs camarades et qu'ils étaient donc convoqués deux heures plus tard pour élire le premier secrétaire du parti. Sur les 407 votes exprimés lundi, M. Achille Occhetto a certes obtenu une confortable majorité (264 voix).

□ M. Lech Walesa au Vatican. – M. Lech Walesa devait faire, mardi 5 février, sa première visite officielle au Saint-Siège depuis son élection à la présidence de la République. A l'occasion de ce voyage à Rome, M. Lech Walesa rencontrera aussi son homologue italien, M. Francesco Cossiga, avec qui il abordera le problème de la dette polonaise. De palais de Buckingham à d'autre part annoncé, lundi, que M. Walesa se rendra en visite officielle en Grande-Bretagne du 23 au 26 avril. – (AFP, Reuter.)

sait 67 % des suffrages exprimés, alors qu'il lui en aurait fallu 274 sur 547 inscrits), mais il reste que plus d'une centaine de cadres du nouveau PDS ont voté contre lui, les autres s'abstenant. Des militants réformistes de l'aile droite ont-ils refusé leur voix à un leader qui, à leurs yeux, a fait trop de concessions aux conservateurs pacifistes à propos du Golfe ? Certains poids lourds de l'aile gauche tirent en tout cas de ce coup de théâtre l'espoir de voir l'un des leurs prendre la place de l'ancien secrétaire général et tenter de s'organiser pour vendredi prochain.

En principe les deux tiers au moins des 132 absents sont réputés proches de M. Occhetto, et personne ne croit sérieusement que le père du PDS pourrait échouer une seconde fois, mais encore faut-il que celui-ci se représente. Un peu calmé mais pas vraiment remis de son émaraillement, l'intéressé, qui a refusé d'apparaître à la télévision lundi soir, a fait publier dans la soirée un communiqué assez torueux dans lequel il commence par affirmer : « A l'heure actuelle et pour ce qui me concerne, ma candidature n'existe pas », pour ensuite se dire convaincu de déposer « d'une majorité, y compris dans le conseil national », avant d'indiquer qu'il « reste à la disposition du parti ». Imprecision volontaire bien entendu, M. Occhetto estimant que l'« élément technique » dont il a été victime « revêt cependant un sens politique » dans la mesure où, selon lui, chacun aurait dû comprendre que, « au moment où l'on donne vie à un nouveau parti », il était essentiel de lui donner aussi un patron.

Le « cirque Barnum »

Après avoir rappelé l'« abnégation » dont il a fait preuve tout au long des mois de gestation du nouveau parti et la « souffrance » qui lui ont permis la sienne, M. Occhetto hausse le ton et juge « assez paradoxal et incroyable » ce qui s'est passé à Rimini. « Je veux croire, a-t-il conclu, que cela ne suscitera pas un sentiment de dépression chez les camarades. » Dans la soirée de lundi, les hommes politiques, ici comme ailleurs bien peu charitables quand l'un des leurs est à terre, s'en sont donné à cœur joie. « Le PDS ressemble au Parti socialiste d'avant guerre, celui que Gramsci appelait le cirque Barnum », a commenté le ministre des finances, M. Rino Formica. « Qui sème le vent récolte le tempête », a dit un autre. « Occhetto recule, Occhetto première victime de son pacifisme », les journaux de mardi matin n'étaient pas les moins ironiques. A peine né, « le PDS perd la tête », résumait méchamment il Manifesta, le quotidien qui reste communiste. Désorganisation, divisions, bagage politique incertain, statuts bachelés et pour finir, une semaine au moins sans patron ; né dans la confusion, le « parti de l'avenir », au premier jour de son histoire, perd en tout cas une bonne part de sa crédibilité.

PATRICE CLAUDE

Le pessimisme et l'abattement des intellectuels russes

Fin ou panne de la perestroïka ? Une peur d'un type nouveau s'installe à Moscou

MOSCOU

de notre envoyée spéciale

Il y a les sceptiques qui n'y ont jamais cru et puis il y a tous ceux qui ont finalement espéré. Aujourd'hui, alors que le froid retombe sur le Kremlin, un sentiment réunit les intellectuels russes : celui d'une profonde désillusion mêlée tantôt d'amertume, tantôt de fatalisme que l'on dit inséparable de l'âme russe. Quelques-uns des témoins de la seconde phase gorbatchévienne, ceux de la glasnost florissante des années 1985-1989, continuent de débattre à longueur de colonne, dans la presse réformatrice ou indépendante, du sort de la perestroïka, défaits pour certains, provisoirement arrêtés selon d'autres, ou lancent des appels retentissants sous forme de lettres ouvertes à M. Gorbatchev pour tenter de lui faire entendre raison.

Mais le gros des intellectuels moscovites, cette classe moyenne d'universitaires, de journalistes, de chercheurs ou d'artistes, qui furent finalement les principaux bénéficiaires de cette période d'ouverture, a sombré dans l'abattement et le pessimisme. A en friser parfois la paranoïa car, comme toujours, le stress collectif est un terrain propice aux rumeurs. Celles-ci vont des menaces d'attentat contre les grandes figures démocrates – M. Boris Eltsine par exemple ne se montre plus guère devant les foules – à celles, plus réelles, qui pèsent sur les libertés fraileusement acquises.

Le bruit circule par exemple que trois nouveaux nukases présidentiels sont en préparation : l'un sur la suspension de la loi sur la presse, un autre sur la suspension de la loi sur le multipartisme, un autre encore sur l'arrêt provisoire des voyages à l'étranger sur invitations personnelles. « Possible ? Aujourd'hui tout est possible », répond Vitali Tretjakov, le rédacteur en chef du journal indépendant Nezavisimaya Gazeta, sauf de mourir le pays.

Les communistes, qui, eux, commencent à sortir de leur torpeur, ne manquent pas d'exacerber ces angoisses. Le numéro deux du PCUS, M. V. Ivachko, ironisait la semaine dernière devant le comité central sur le comportement de ces intellectuels qui « poussent des cris hystériques sur l'assassinat de la perestroïka, sur son recul, sur son effondrement. Les intellectuels qui évaluent les choses de manière si émotionnelle sont passés de l'extase démesurée à la malediction ». Une chose est claire dans les deux camps : M. Ivachko comme dans ceux émis récemment par les diverses instances du Parti communiste : si le vocable perestroïka est toujours de mise, il ne désigne plus le même contenu, et ce sont désormais les conservateurs qui s'en réclament.

M. Gorbatchev, otage consentant

Les intellectuels ne s'y sont bien sûr pas trompés et frémissent en entendant revenir, au journal télévisé Vremia, rendu à l'orthodoxie depuis fin décembre, la phraseologie du parti déjà presque oubliée.

Regarder Vremia en compagnie d'une famille d'intellectuels en dit plus long que tous les discours sur leur état d'esprit : les commentaires sur les décrets sur le maintien de l'ordre sont accueillis tantôt par des exclamations d'effroi, tantôt par des éclats de rire lorsqu'un général jofflu, bardé de décorations, explique à grand-peine que ces mesures, loin d'avoir une quelconque motivation politique, visent exclusivement à lutter contre la criminalité. « On va vers la militarisation, prédit l'un. Dans moins d'un an on y sera. » Il y a deux ans, tout, presque cinquante ans, mettait pour la première fois les pieds en Occident, parlait de son pays avec enthousiasme et se sentait rajeunir. Aujourd'hui il dit souffrir de dépression pour la première fois de sa vie.

Au yeux de tous ces gens, Mikhaïl Gorbatchev est complètement discrédité ; dans les cuisines enfumées où l'on boit du thé en discutant des heures, il ne se trouve plus personne pour le défendre et l'on a vite fait de s'en prendre à la « gorbimanie » qui a aveuglé l'Occident. Gorbatchev est-il l'atome du fameux complexe militaro-industriel ou a-t-il soiemment décidé de tourner ? La réponse en général ne se fait pas attendre : « Il est otage mais otage consentant », dit Evguenia, professeur à l'université. Car le pouvoir est pour lui une drogue et il ne veut pas l'abandonner.

La tragédie de Vilnius

Pour Iouri « c'est lui qui donne l'impulsion. Il a peur. Il pense que lui seul peut faire face. Ce n'est ni un tyran, ni un dictateur, mais il a pris peur ». Le point de départ du recul de Gorbatchev se situe, pour la plupart, à l'automne dernier lorsque le plan de réforme économique radicale Chataline fut abandonné. « Là, Gorbatchev a perdu toute occasion de se sauver. » D'autres affirment l'avoir ressenti dès mars 1990, après la grande manifestation des forces démocratiques du 4 février à Moscou et les élections qui ont amené les indépendantistes au pouvoir dans les Républiques baltes. « C'est, à partir de ce

moment-là que les incohérences se sont multipliées. Peut-être s'est-il rendu compte que si la tendance se poursuivait tout lui échapperait ». Un reproche revient souvent, celui de ne pas avoir quitté la direction du Parti communiste une fois devenu chef de l'État. Mais le vrai détonateur a été la tragédie de Vilnius, le 13 janvier. « Avec les pays baltes, relève Tania, journaliste, Gorbatchev a commis une grosse erreur. Car il s'est complètement coupé des intellectuels, les seuls qui pouvaient le soutenir, les seuls qui étaient prêts à se passer de vodka et de saucisson en échange de liberté. »

Le silence des jeunes

Sous le choc, tout ce petit monde est allé manifester le dimanche 20 janvier et en garde un souvenir ému : ils se retrouvèrent deux ou trois cent mille, un demi-million, disent-ils maintenant. Plus nombreux encore qu'à la manifestation historique du 4 février. « Ça fait du bien de ne pas se sentir seul dans ces cas-là », se souvient-on, l'œil rêveur. Pourtant très peu d'entre eux osent puiser dans cet événement une quelconque source d'espoir : il a fallu le choc du massacre de Vilnius pour faire sortir les gens à Moscou, et le gros des manifestants était composé des mêmes intellectuels de trente à soixante ans ; de manière générale, disent-ils, « le peuple est passif ».

On en veut pour preuve l'absence de véritables protestations populaires pendant les trois filles jennées au cours desquelles le pays tout entier s'est arrêté pour tenter d'échanger ses billets de cinquante et cent roubles abruptement retirés de la circulation. On en veut pour preuve aussi l'étonnante absence de la jeunesse de la scène politique, le silence dans les universités, la passivité de toute cette classe d'âge qui se trouvait pourtant à la pointe du combat dans les tout récents bouleversements d'Europe centrale.

Alors, parfois l'amertume prend dessus. Amertume que la vague qui a emporté l'Europe de l'Est, ces pays qu'on appelle encore ici par habitude les *Sots-Strann* (abréviation russe de « Pays socia-

La République de Géorgie coupe l'électricité en Ossétie du Sud

La République de Géorgie a coupé la distribution d'électricité dans la région sécessionniste d'Ossétie du Sud, a déclaré lundi 4 février un porte-parole du Parlement de Tbilissi. « Le syndicat géorgien indépendant des employés du secteur de l'électricité a décidé dimanche de couper l'électricité en Ossétie du Sud pour protester contre les extrémistes », a-t-il précisé.

Selon l'agence Tass, des officiers géorgiens de la police ont

par ailleurs arrêté, le 31 janvier, le président du soviet des députés d'Ossétie du Sud, M. Thorrez Koulobegov, « alors qu'il se rendait à des négociations avec les dirigeants géorgiens ». Les affrontements entre Géorgiens et Ossètes ont fait au moins 20 morts au cours du mois dernier dans cette région, dont les habitants veulent en majorité être rattachés à l'Ossétie du Nord, qui fait partie de la Fédération de Russie. – (Reuter.)

Les paris sont déjà lancés sur la durée de cette sombre période. La sociologue et députée démocrate Galina Staravolnina prédit dix quinze ans de dictature mais « reste optimiste » sur le long terme. Alexandre Tsipko dramatise moins et prévoit, lui, trois ans de régime autoritaire. Mais tous ont le sentiment qu'un véritable retour en arrière, aux années 70 par exemple, est inimaginable. Car, dans les têtes, un dédicé s'est produit, le communisme est bien mort.

Le chaos est si grand, disent certains, que « tout ce qui ne peut pas marcher ». Même si les journalistes de la presse indépendante se demandent chaque jour s'ils pourront encore travailler le lendemain, même si les intellectuels, chaque soir en attendant la télévision, s'attendent à un nouvel nukase, la peur, la vraie, celle qui, il y a quelques années leur faisait éviter les contacts avec les étrangers, cette peur-là n'a plus cours. « C'est une nouvelle peur », assure un jeune peintre. Comme un drôle de malaise accompagné du sentiment que, quoi qu'il arrive, rien ne sera jamais plus comme avant.

SYLVIE KAUFFMANN

ACTUALITÉ

POURQUOI PAS UNE ARMÉE DE MÉTIER ?

Trop cher, disent nos gouvernants. Laissons parler les chiffres

DYNASTEURS

L'économie sans ménagement

POLITIQUE

En annulant l'élection de deux adjoints de M. Delebarre à Dunkerque

Le Conseil d'Etat étend les cas d'inéligibilité

Le Conseil d'Etat a estimé, lundi 4 février, que deux des adjoints de M. Michel Delebarre à la mairie de Dunkerque étaient inéligibles au conseil municipal. Il a donc cassé leur élection lors du scrutin du 25 mars 1990. Le Conseil d'Etat se fonde sur le fait qu'ils détenaient des fonctions d'autorité, l'un au conseil régional, l'autre à la préfecture de région, incompatibles avec leurs mandats municipaux. Cette sévérité est le signe d'un durcissement de la jurisprudence qui pourrait avoir des conséquences bien au-delà de Dunkerque.

Les hommes passionnés par la vie publique peuvent être au service de la collectivité soit en qualité d'élus soit en qualité de fonctionnaires. Mais il ne faut pas que l'autorité accordée aux seconds leur permette d'obtenir plus facilement que d'autres citoyens un mandat électif. C'est pourquoi la loi a prévu des incompatibilités entre certaines fonctions et l'éligibilité. Avec la décentralisation, l'inéligibilité a été étendue aux principaux responsables des services des conseils régionaux et généraux. Le Conseil d'Etat est juge du respect de ces règles.

Un de ses principes constants était, en la matière, de s'en tenir à une stricte lecture des règles fixées par la loi, afin d'éviter qu'un flou dans la jurisprudence ne porte atteinte à la liberté de chacun d'être candidat. Sous la pression d'un nombre croissant de situations à la marge, il a décidé de durcir sa doctrine.

Ainsi, le 26 janvier 1990, il a estimé que le directeur d'une association municipale de Chantilly (Oise) devait être considéré comme un agent salarié de la commune, et ne

pouvait donc être élu au conseil municipal de cette ville. C'était déjà se fonder plus sur l'esprit que sur la lettre de l'article 231 du code électoral, qui régit les inéligibilités. Il vient de faire, lundi 4 février, un pas de plus à propos de Dunkerque.

Hommes d'influence

Lorsqu'il décide de conquérir la mairie du port du Nord, M. Michel Delebarre recherche des hommes sur lesquels s'appuyer. Deux notables locaux lui paraissent utiles. Le premier, M. Pierre Huysman, ancien directeur des services culturels de la ville, était en rupture avec le maire en place, M. Claude Prouvovoyeur, CNJ et sénateur apparenté RPR; ancien responsable du CDS, il se rapproche de la majorité présidentielle, au point de devenir le représentant de l'Association des démocrates; il démissionne de sa mairie, et M. Delebarre lui obtient un emploi au conseil régional.

Le second, M. Philippe Nouveau, militant socialiste et rocardien, faisait partie de l'opposition au conseil municipal. Sa fonction de chargé de mission auprès du préfet de région, responsable du pôle de conversion de Calais-Dunkerque, en faisait un fin connaisseur des dossiers d'urbanisme de l'agglomération et un interlocuteur privilégié des milieux économiques. Ces hommes d'influence trouvent naturellement place sur la liste de gauche aux municipales. Eus, ils deviennent adjoints au maire, M. Nouveau travaillant de surcroît au cabinet ministériel de M. Delebarre.

Ce cumul n'a pas plu à l'ancien maire, M. Prouvovoyeur, qui a demandé au tribunal administratif de Lille de constater leur inéligibilité. Il a été débouté le 28 mai 1990, mais le Conseil d'Etat vient de lui donner raison.

La sévérité du Conseil d'Etat a été justifiée par M. Marcel Pochard,

commissaire du gouvernement, dont la fonction n'est que de dire la loi. Dans ses conclusions il a souligné qu'il fallait aller « au-delà de la lettre de la loi » pour respecter la volonté du législateur. Dans le cas de M. Nouveau, il est possible que le Conseil d'Etat ait été au-delà de cette volonté. L'article 231 du code électoral, réécrit à la fin de 1988 pour mettre un délai à l'inéligibilité, précise que ne peuvent être élus, là où ils exercent ou ont exercé leurs fonctions, « les préfets de région, les préfets, (...) les sous-préfets, les secrétaires généraux de préfecture, les directeurs de cabinet des préfets, les sous-préfets chargés de mission auprès d'un préfet et les secrétaires généraux ou chargés de mission pour les affaires régionales ».

La lecture de cette disposition pourrait laisser à penser que ne sont concernés que les membres du corps préfectoral ou les fonctionnaires qui leur sont assimilés, dans le cadre des secrétariats pour les affaires régionales, régi par le décret du 19 août 1970. Or ce n'est pas le cas de M. Nouveau. S'il est chargé de mission à la préfecture régionale, il n'a pas été nommé à ce poste par arrêté du premier ministre. N'étant pas fonctionnaire titulaire, il dispose, depuis 1984, d'un contrat signé par le ministre de l'Équipement.

L'arrosé arroseur

Le Conseil d'Etat a estimé que l'article 231 ne restreint pas « la notion de chargé de mission pour les affaires régionales à la définition contenue dans le décret du 19 août 1970 et n'implique pas que les fonctions en cause soient exercées par un titulaire ». Il ajoute que, « compte tenu de l'importance des responsabilités exercées par l'intéressé, notamment dans l'animation économique locale et dans la distribution d'aides aux entreprises, ainsi que du ressort géographique où il exerçait ses fonc-

tions », il tombe sous le coup de la loi. Son titre et, au moins autant, le fait qu'il s'occupait de Dunkerque ont coûté son mandat à M. Nouveau.

Le cas de M. Huysman est plus simple. L'article 231-8 rend inéligibles « les membres du cabinet du président du conseil général et du président du conseil régional, les directeurs généraux, directeurs, directeurs adjoints, chefs de service et chefs de bureau du conseil général et du conseil régional ». Or si l'adjoint au maire de Dunkerque a affirmé qu'il avait un « simple chargé de mission » sans responsabilité directoriale, M. Pochard a pu faire remarquer qu'il disposait du grade de « chef de service », et qu'il n'était pas possible d'échapper aux rigueurs de la réglementation « par le flou et le silence, ou en n'étant inscrit que pour ordre à l'effectif d'une collectivité ». Le Conseil l'a saisi dans sa volonté de regarder la réalité des fonctions sans se contenter des titres apparents. Il a donc estimé que M. Huysman exerçait « des fonctions au moins équivalentes à celles de chef de bureau ».

Le commissaire du gouvernement était bien placé pour connaître la volonté du législateur lorsque ce dernier avait introduit, à l'automne 1985, la disposition de l'article 231-8 dans le code électoral. Cela avait été le fruit d'un amendement déposé par M. Jean-Pierre Michel, député socialiste de Haute-Saône, qui n'avait guère caché, à l'époque, qu'il s'agissait de contraindre les ambitions électorales du directeur général des services du conseil régional de Franche-Comté, présidé par Edgar Faure. Cet homme qu'il fallait empêcher d'être candidat aux régionales s'appelait Marcel Pochard. Depuis, il a fait carrière au Conseil d'Etat. Il arrive que celui qui devait être arrosé retourne le tuyau.

THIERRY BRÉHIER

Dans sa lettre mensuelle

M. Barre dénonce « la grisaille de l'action gouvernementale »

M. Raymond Barre estime dans le dernier numéro de sa lettre mensuelle *Faits et Arguments* que « la grisaille de l'action gouvernementale est une des causes de la crise du politique. Mis à part la politique étrangère que la crise du Moyen-Orient a conduite le président de la République à expliquer sans réticence, dans tous les domaines où des réformes s'imposent, l'exécutif tout entier donne le sentiment de temporiser, de ruser avec les difficultés, de contourner les obstacles, de ménager, de différer, et tout cela en raison des sondages ».

Le député du Rhône ajoute : « Le pays a besoin de références et de repères : ce qui manque aujourd'hui, c'est une pédagogie des enjeux, la vision claire et concrète des grandes orientations de la politique étrangère et de politique intérieure que le pouvoir propose au pays sur le moyen et le long terme ». L'ancien premier ministre critique également l'action des partis politiques qui consisterait « en un mélange de discours aussi sonores que creux, de combinaisons électorales entre élus-majors et courants variés et d'habiletés médiatiques ininterrompues ».

A propos des néo-rénovateurs de l'opposition, le député du Rhône évoque le projet de réforme des institutions présenté par M. Michel Noir : « On s'en prend à nos institutions ! On veut réformer la Constitution ! Mais où en serions-nous à

l'heure actuelle si nous ne les avions pas ? Que les partis politiques aient pour leur part le courage de se renouveler avant de se prendre à l'armature de notre Etat et de notre démocratie ».

M. Gérard Longuet, président du Parti républicain, a répondu, lundi 4 février sur Europe 1, à M. Barre en affirmant que « ses critiques auraient plus d'autorité s'il tenait également quelques propos d'autocritique personnelle. Ses jugements sont sévères et ils sont parfois fondés. Mais le système qui consiste à critiquer tout le monde tout le temps n'est pas convaincant ».

M. Jacques Chirac, président du RPR, a déclaré, lundi à Antenne 2, que « l'opposition devrait d'abord se consacrer à l'élaboration d'un programme commun pour assumer l'alternance qui interviendra rapidement d'une façon ou d'une autre ». Il a proposé de « mettre au frigidaire » pour le moment le problème des élections primaires en vue de la désignation d'un candidat unique de l'opposition pour mieux « se consacrer d'abord à l'élaboration d'un projet et d'un contrat de législature ». Il a également estimé que « face à tous les problèmes qui se posent aux Français et qui sont occultés par la guerre, le gouvernement est devenu totalement évanescence et ne les traite pas ».

Superbe isolement

par André Passeron

S'il est vrai, comme le dit avec délicatesse M. Gérard Longuet, président du Parti républicain, que M. Raymond Barre « crache dans la soupe dont il s'est nourri », on ne peut reprocher à l'ancien premier ministre d'être un novice dans cet exercice. Le député du Rhône a choisi depuis longtemps, tel Jules César, d'étonner par son ingratitude et de ne s'embarrasser d'aucune allégeance.

Après avoir observé un silence circonstancié depuis la fin de l'année dernière, M. Barre pourfend tous adrets avec une gourmandise allégresse. Seul, à ses yeux, M. Mitterrand bénéficie d'une relative — et peut-être provisoire — indulgence pour cause de conduite de la guerre. En revanche, avec plus d'entrain encore que d'habitude, il confesse le comportement de M. Rocard ainsi qu'il avait commencé à le faire lors du « Grand Jury RTL-le Monde » du 9 décembre, lorsqu'il était déjà la crise du politique à la crise de la société.

Alors qu'on l'avait soupçonné un moment de se laisser séduire par la pratique de l'« ouverture » politique vers le centre souhaitée par le président de la République, par le premier ministre et par M. Soisson, le député du Rhône choisit des formules qui se

veulent blasantes pour dissiper toute illusion. Cette sévérité rejoint cependant celle qu'exprime M. Chirac qui, pour le moment, se contente de parler de « l'évanescence » du chef du gouvernement. Mais la réprobation de M. Barre ne saurait être à cible unique. Il lance donc ses anathèmes aussi bien contre les partis de l'opposition que contre les « rénovateurs » qui, pourtant, comme lui, refusent leur tutelle. L'ancien premier ministre dénie même tout crédit aux dirigeants de l'opposition qui cherchent, avec difficulté mais obstination, à s'unir ou tout au moins à s'entendre.

En accentuant une réaction négative et universellement réactive, M. Barre court le risque de se réfugier dans un isolement qu'il espère sans doute « superbe ». Il ne doute pas non plus d'accompagner ainsi le sentiment de rejet du politique que les sondages d'opinion et les abstentions électorales mettent en relief. En encourageant cette réaction, M. Barre ne pratique-t-il pas à son tour cette politique politicienne dans laquelle il accuse précisément et de façon méprisante la « microcosme » de se complaire ? Car, qu'il l'admette ou non, M. Barre, depuis quinze ans, fait bien partie du paysage politique intérieur français.

Sur fond de procédures judiciaires avec le CNI

Le général Lacaze crée l'Union des indépendants

LYON

de notre bureau régional

Par une coïncidence qui ne tient pas qu'au hasard du calendrier, les deux hommes politiques se disputant l'héritage du courant des indépendants sont venus pendant le week-end à Saint-Etienne (Loire) : samedi 2 février, M. Yvon Briant, président du Centre national des indépendants (CNI), pour rencontrer les militants du département; et, dimanche 3 février, le général Jean-Louis Lacaze, pour être porté, par acclamation, à la présidence d'un nouveau mouvement politique, réuni en congrès fondateur, l'Union des indépendants (UDI).

Devant les deux cents militants qui ont adopté les statuts et le programme de l'UDI, le général Lacaze a expliqué que son mouvement voulait « incarner les valeurs et promouvoir la doctrine de M. Antoine Pinay ».

L'ancien chef d'état-major des armées, élu député européen sur la liste de M. Valéry Giscard d'Estaing, a bien entendu rendu une visite à M. Pinay, dans sa maison de Saint-Chamond, à proximité de Saint-Etienne. Placé sous « l'autorité symbolique » de l'ancien président du conseil, les congressistes ont défini les axes de leur action : lutte contre l'immigration, place de la famille, défense de la patrie, moralisation de la politique et décentralisation des décisions. Un programme guère différent de celui du CNI, que M. Briant s'était

appliqué à rappeler la veille en déplorant les « méthodes employées » par les amis du général Lacaze « pour faire croire que l'UDI existe ».

M. Briant avait cité des extraits de la décision du tribunal de grande instance de Paris, saisi en référé par ses soins le vendredi 1^{er} février : le tribunal a constaté que le journal de l'UDI « fait apparaître des passages contradictoires avec le journal du CNI » et utilisait des photographies d'une réunion du CNI « faussant ainsi qu'il s'agissait d'une manifestation de l'UDI ». Le général Lacaze et l'UDI ont été condamnés au paiement de la totalité des frais de justice.

B. C.

Décès

de Jean Geoffroy ancien sénateur

Jean Geoffroy, ancien sénateur socialiste du Vaucluse, est décédé le 3 février, à l'âge de quatre-vingt-six ans.

[Né le 7 janvier 1905 à Malaucène (Vaucluse), docteur en droit, avocat, Jean Geoffroy a été maire de Saint-Saturnin-d'Apt (Vaucluse) de 1933 à 1983. En 1933, conseiller général socialiste du canton d'Apt en 1937, il a exercé le mandat de 1945 à 1949. Député de la première Assemblée constituante de 1945 à 1946, Jean Geoffroy a ensuite siégé au Sénat sans interruption, sur les bancs socialistes, de 1948 à 1986, date à laquelle il ne s'était pas représenté.]

La politique prend le relais du football à Marseille

L'OM et le conseil régional entre M. Gaudin et M. Tapie

Une semaine après la décision prise par la commission nationale de discipline de la Fédération française de football d'infirmer une mesure de suspension à l'encontre de M. Bernard Tapie, président de l'Olympique de Marseille et député (non inscrit) des Bouches-du-Rhône, M. Jean-Claude Gaudin, président (UDF-PR) du conseil régional de Provence-Alpes-Côte d'Azur, a annoncé son intention, lundi 4 février, de déposer une plainte en diffamation par voie de citation directe contre celui qui serait susceptible de devenir un sérieux concurrent lors des prochaines élections régionales de 1992.

MARSEILLE

de notre envoyé spécial

« Les manières de M. Bernard Tapie, ça commence à bien faire. Quand il a des problèmes, c'est tou-

jours la même méthode : il accuse les autres d'être à l'origine de ses erreurs. Alors ça suffit, comme ça ! Y'en a marre ! » M. Jean-Claude Gaudin, sénateur des Bouches-du-Rhône et président du conseil régional de Provence-Alpes-Côte d'Azur a explosé, lundi 4 février, à l'occasion d'une remise de bourses régionales à des athlètes de haut niveau. Il a annoncé son intention de déposer une plainte en diffamation contre M. Tapie.

Depuis une semaine qu'il avait été sanctionné par la commission nationale de discipline de la Fédération française de football (FFF), non seulement pour avoir injurié des arbitres mais aussi pour « manquements graves à la morale sportive » (le Monde du 30 janvier), le président de l'OM, M. Bernard Tapie, n'avait cessé d'insinuer qu'il était victime d'un complot à caractère politique.

Le président de ladite commission n'était pas en effet, M. André Soulier, ancien premier adjoint au maire de Lyon et membre du bureau politique du Parti républicain ? Lundi, dans le *Provençal*, M. Tapie affirmait

même : « Jean-Claude Gaudin ramène ses pots pour tenter de me discréditer, selon une méthode qui a fait son temps ».

Le même jour, il est vrai, le *Méridional*, aux antipodes de l'accusation, a imprimé dans le même immeuble que le *Provençal* mais orienté à droite, avait contribué à déstabiliser le député des Bouches-du-Rhône en publiant, sur une pleine page, les comptes du club (le Monde du 5 février). Selon ces calculs, le passif exigible de l'OM, nettement supérieur à celui des Girondins de Bordeaux, s'établirait à 335 millions de francs. « Passif record, trésorerie déplorable, lourdes charges financières, salaires magiques en prêt : l'OM vit au-dessus de ses moyens », assaillit le *Méridional*.

Après l'annonce d'un dépôt de plainte en diffamation par M. Gaudin, la riposte est venue quelques heures plus tard par l'intermédiaire du *Soleil*, l'édition vespérale du *Provençal*. M. Tapie y déclarait notamment : « Il est clair que certaines personnes veulent organiser la

chute de Tapie. Eh bien, je vous annonce que si ces gens-là veulent la guerre, ils vont l'avoir ! Ils m'ont balancé quelques Scaud féroces. Je leur réserve autant de *Pariot* de ma fabrication ».

À Marseille, cette ville où rien ne saurait être anodin, la guerre du foot a pris en quelques jours les proportions d'un conflit régional et débouché sur le terrain politique. A gauche, après l'élection en mars 1989 à la mairie de Marseille de M. Robert Vigouroux, certains sont convaincus que seul un élu représentant de la « société civile » peut faire barrage à la montée du Front national et replacer la région dans le giron de la majorité présidentielle. A droite, face à cette hypothèse, d'autres appréhenderaient sûrement de voir tomber celui qu'ils considèrent comme un « élitiste », en le privant du formidable fonds de commerce que constitue pour lui la présidence de l'OM.

JEAN-LOUIS SAUX

Un colloque du Club Droit et démocratie

La peau de chagrin du pouvoir législatif

Le Club Droit et démocratie, qui regroupe des juristes proches de la majorité présidentielle, a consacré son colloque de janvier aux problèmes de « la loi aujourd'hui », sous la présidence de M. Jacques Riba, conseiller d'Etat.

La question posée a consisté, en réalité, à déterminer où se trouve aujourd'hui le véritable pouvoir législatif. Celui-ci, de par la Constitution, appartient aussi bien au gouvernement, qui dépose des « projets » de loi, qu'aux parlementaires, qui rédigent des « propositions » de loi. Mais, encastrant le débat et le vote du Parlement, il existe aussi une sorte de pouvoir antérieur qui s'exerce au niveau du gouvernement et un réel pouvoir postérieur que remplit le Conseil constitutionnel.

Le fonctionnement de ces deux pouvoirs est donc en mesure de réduire assez largement la marge d'initiative des parlementaires, au point que M. Michel Dreyfus-Schmidt, sénateur (PS) de Belfort et vice-président du Sénat, estime avec un certain fatalisme qu'en définitive le Parlement a surtout « le pouvoir de ne pas faire la loi » en refusant celles qu'on lui propose. Il n'aurait ainsi qu'une souveraineté négative. En

effet, avant de venir en discussion devant les élus, le projet de loi subit le crible du Conseil d'Etat, qui donne un avis au gouvernement. Et si M. Nicole Questiaux, président de section, ancien ministre, assure que « le Conseil d'Etat est très vigilant pour protéger la compétence du législateur par rapport aux empiètements du pouvoir réglementaire », il est regrettable, selon le sénateur de Belfort, que le Parlement n'ait pas connaissance des avis donnés par le Conseil d'Etat au gouvernement. Les conditions ne seraient donc pas réunies pour obtenir des lois de qualité satisfaisante.

Développer le travail d'amendement

Car le pouvoir des parlementaires est encore limité par la pratique des amendements et par le contrôle du Conseil constitutionnel, sans compter l'usage extensif que fait le gouvernement des dispositions de la Constitution qui lui sont profitables. M. Jean-Claude Colliard, professeur à l'université Paris-I et directeur du cabinet du président de l'Assemblée nationale, reconnaît que le domaine de l'initiative parlementaire se réduit dans toutes les démocraties au profit de l'exécutif. D'ailleurs, les majorités parlementaires, demande-t-il, ne sont-elles pas faites pour approuver les

choix du gouvernement qu'elles soutiennent et pour lui accorder une sanction législative et politique ?

Il admet, toutefois, qu'il faut sauver une partie de l'autonomie parlementaire, en développant notamment le travail d'amendement dans les commissions, où se retrouvent les spécialistes, même s'ils sont de tendances politiques opposées. Car, selon M. Colliard, les amendements en séance publique sont souvent « télégraphiques », soit par le gouvernement, soit par des groupes de pression, et les propositions de loi sont fréquemment des textes de témoignage pour l'extérieur ou pour... les électeurs.

Selon M. Jacques Robert, le Conseil constitutionnel, dont il est membre, « n'est pas du tout partie intégrante du processus législatif », car il se contente « d'agir en coulisse avant et après le vote pour faire respecter des règles ». M. Robert assure également : « Nous ne voulons pas être une troisième chambre ni un juge de l'opportunité ». Or, cette affirmation a plusieurs fois été contestée par les parlementaires, ceux de gauche comme ceux de droite, lorsqu'ils étaient les uns ou les autres dans l'opposition. M. Robert le reconnaît implicitement en rappelant que le Conseil constitutionnel a été créé en 1958 comme une « technique tendant à réduire les pouvoirs du Parlement ».

Aujourd'hui encore, comme c'est le cas depuis 1976, les élus légifèrent toujours avec, en arrière-pensée, la crainte ou l'espoir de décisions éventuelles de redressement du Conseil constitutionnel. La compétence de celui-ci s'est d'ailleurs étendue dans la pratique, puisque, comme le reconnaît M. Jacques Robert, « lorsque nous sommes saisis de certaines dispositions d'un texte, nous nous considérons comme saisis de la totalité de ce texte ».

C'est pour cela que des praticiens du Parlement comme MM. Colliard ou Dreyfus-Schmidt jugent que cette extension est abusive et constitue un empiètement sur le pouvoir des élus. Et, même une fois votée, il arrive que la loi soit encore déformée, si l'on en croit M. André Beaumais, ancien président de chambre à la Cour de cassation, lorsqu'il déclare que « parfois la jurisprudence traduit des interprétations si larges qu'elles sont contraires au sens de la loi ».

Ainsi, si le domaine de la loi s'étend, celui du pouvoir législatif des parlementaires aurait, au contraire, tendance à se réduire comme une peau de chagrin au bénéfice de l'exécutif, c'est-à-dire, indirectement, du pouvoir présidentiel.

A. P.

SOCIÉTÉ

Selon une révélation de l'hebdomadaire « Der Spiegel »

Des patients est-allemands auraient servi de cobayes pour l'industrie pharmaceutique occidentale

Une enquête publiée dans le dernier numéro du magazine allemand *Der Spiegel* révèle qu'une entreprise d'Etat de l'ex-RDA, la Barliner Export und Import GmbH (BIEG), servait d'intermédiaire depuis 1983 entre des laboratoires pharmaceutiques occidentaux et des hôpitaux est-allemands pour l'expérimentation de nouveaux médicaments sur les humains.

BONN

de notre correspondant

Pour la RDA, qui souffrait d'un manque chronique de devises fortes, il était tentant de proposer à des prix de dumping (en moyenne 30 % moins cher qu'en RFA) des sujets d'expérimentation plus dociles et moins exigeants que leurs homologues occidentaux. Pour M. Helmut Koch, de l'Institut pharmaceutique de RDA, il s'agissait là d'une véritable

« prostitution pharmaceutique », les clients potentiels étant légion, attendant leur tour aux portes des hôpitaux est-allemands. La loi sur l'expérimentation médicamenteuse en RDA était en effet beaucoup moins stricte qu'en RFA. Ainsi, il n'était exigé qu'un accord oral du patient, qui n'était bien souvent qu'un courriel. La plupart du temps, les contrats entre les laboratoires et la BIEG, qui touchait la moitié des bénéfices de ces opérations, excluaient tout recours en justice pour les patients qui auraient pu demander des dommages-intérêts.

Les laboratoires étaient particulièrement intéressés par les cliniques de RDA pour les phases I et 2 de l'expérimentation sur l'homme, qui succèdent immédiatement aux essais sur les animaux, et où l'on ne dispose pas de données très précises sur les toxicités et les effets secondaires.

Ainsi pouvaient se réaliser des expérimentations de médicaments très agressifs comme le TNF (Tumour Necrosis Factor) du laboratoire japo-



naïf Atschi Chemical Industry, destiné à bloquer la prolifération de cellules cancéreuses.

Entre 1987 et 1989, trente-huit cancéreux de l'Institut de recherche en oncologie de Berlin-Est ont été soumis à des doses variées de TNF, ce qui a provoqué chez les patients, selon le protocole établi par le docteur Helmut Link, « des fissures de la fibre jusqu'à 40 % de l'origine de la tumeur, une alternance d'excitation extrême et de léthargie, des maux de tête et des vomissements ». Tout cela pour aboutir, selon les conclusions du docteur Link, « à un effet anti-tumoral minimum ».

Une autre expérimentation met en cause le plant pharmaceutique ouest-allemand Bayer, qui aurait fait absorber, sans qu'ils en soient informés, à des alcooliques commençant une cure de désintoxication de la Némopidine, un médicament destiné en théorie à rendre plus supportable le sevrage. Au contraire, celui-ci provoqua, selon le médecin-chef est-allemand Rainer Gold, des baisses de tension, des tremblements et des sueurs. « Nous pouvons nous estimer heureux de ne pas avoir eu d'accidents plus graves », estime-t-il aujourd'hui.

LUC ROSENZWEIG

Créé il y a vingt ans par Georges Pompidou

Le ministère de l'environnement n'a toujours pas atteint l'âge adulte

Le ministère de l'environnement a vingt ans. C'est en effet le 2 février 1971 que paraissait au *Journal officiel* le décret fixant les attributions du ministère de l'environnement. M. Robert Poujade, nommé le mois précédent par le gouvernement de M. Chaban-Delmas. Cette initiative représentait une telle révolution dans l'administration que le ministère de l'environnement, vingt ans plus tard, est toujours à la recherche de son essence.

C'est au lendemain des événements de mai 1968 que les esprits commencent à bouger en matière d'environnement. Les associations que l'on appelle pas encore « écologiques » se regroupent, en 1969, sous la bannière commune de la Fédération française des sociétés de protection de la nature (FFSN), appelée aujourd'hui France-Nature-Environnement. Cette fédération trouve aussitôt un cheval de bataille : la défense du parc national de la Vanoise, qui fait l'objet d'une active campagne, finalement victorieuse en 1970. Les associations auront leur organe de presse dès l'année suivante, sous le titre *Combat nature*, revue trimestrielle créée à Périgueux par Alain De Swarte, qui en est toujours le directeur.

Côté officiel, rien n'existe encore. Un ancien ministre, le sénateur Edouard Bonnefous, publie bien un livre sur la nature, préfacé par Jean Rostand (1), mais il ne remue pas les foules. En coulisses cependant, certains commencent à agir. Louis Armand, ancien directeur général de la SNCF, et Serge Antoine, chargé des études à la DATAR, effectuent en 1969 une mission aux Etats-Unis, pour voir ce qui se fait matière de gestion du patrimoine naturel et du « cadre de vie ». Aucun pays au monde, à ce moment, ne dispose d'une administration de plein exercice chargée de l'environnement.

A leur retour, ils convainquent le ministre de l'équipement, André Bettencourt, et son directeur de cabinet, Roger Ginoch, de lancer les « Cent mesures pour l'environnement », à l'exemple de la campagne des « Cent fleurs » en Chine. « André Bettencourt peut être considéré comme le premier ministre français de l'environnement », affirme aujourd'hui Serge Antoine, qui termine sa carrière de grand commis de l'Etat au ministère qu'il a contribué à créer, il y a vingt ans.

A la fin de 1970, la décision est prise de créer un ministère entièrement nouveau pour administrer les affaires d'environnement. La France a été doublée par la Grande-Bretagne, qui, dès l'automne, a créé une administration ad hoc. Mais il s'agit d'un ministère géant où l'environnement est noyé au milieu d'autres attributions jugées plus importantes, comme ce sera le cas à plusieurs reprises en France. M. Chaban-Delmas profite d'un remaniement en janvier 1971 pour faire entrer dans son gouvernement un ministre de l'environnement, Robert Poujade, alors secrétaire général de l'UNR, le parti gaulliste au pouvoir.

Il ne s'agit pas, à l'époque, de donner des gages aux écologistes, puisque ceux-ci n'ont aucun poids politique.

Le président de la République, Georges Pompidou, a cédé à l'impulsion de ses conseillers, notamment Michel Jobert, en sa qualité de président de l'Office national des forêts, et Pierre Juillet, élève de moutons dans le Canal et grand amateur de chasse.

Deux machines à écrire

Le choix de Robert Poujade marque l'importance accordée à la mission du nouveau ministre. Non seulement il est le chef du parti majoritaire, mais il est aussi normalien, comme le président. « Nous avions une évidence implicite intellectuelle », souligne M. Poujade. Avec une petite équipe pilotée par Serge Antoine, nouveau chargé de mission, le ministère de l'environnement s'installe dans des locaux prêtés par le Ministère national, place de la Concorde. Le cadre de vie est exquie, mais le fonctionnement de la nouvelle administration se heurte à des murs : les prérogatives jalousement gardées par les autres ministères. « En fait, explique Serge Antoine, 95 % de nos attributions étaient exercées par d'autres. Il nous fallait donc les arracher de force ».

Au terme d'un laborieux « charcutage administratif » et de longs marchandages, le ministère de l'environnement s'empare de la chasse, de la pêche et des parcs nationaux. Mais il n'obtient pas les forêts, conservées par l'agriculture, ni le Muséum d'histoire naturelle, sous tutelle de l'éducation nationale, ni la météorologie, ancrée dans l'aviation civile, donc des transports. A la première réunion

interministérielle sur l'eau, en 1972, quelques-uns s'étonnent : « Mais que vient faire l'environnement dans cette affaire d'eau ? » C'est aujourd'hui l'une des grandes directions des services du ministère installé à Neuilly...

Malgré la force de conviction des pionniers de la première équipe et le poids politique de Robert Poujade, le ministère de l'environnement est tenu pour quantité négligeable. Lorsque ses services ont osé réclamer une troisième machine à écrire, le ministère des finances refuse en expliquant que deux machines représentaient déjà beaucoup pour eux. Et la tour Montparnasse s'élève insolennement dans le ciel de Paris sans que le gouvernement soit consulté. « Ni Chaban-Delmas (équipement), ni Giscard (finances), ni moi-même n'avons été consultés à l'époque », précise Robert Poujade.

C'est pourquoi, au bout de trois ans et demi d'exercice - le plus long règne d'un ministre de l'environnement en France - Robert Poujade jugera sa mission impossible (2). Même si, après trois ans à la tête du même ministère (1983-1986), Hugues Bouchard estime la corvée. « Mais on parle aussi de la promiscuité, dans une cellule de six femmes, où il fait froid lorsque M. Weber

ROGER CANS
(1) *L'Homme ou la Nature* (Hachette, 1970).
(2) *Le Ministère de l'Impossible* (Calmar-Lévy, 1976).
(3) *Le Ministère du possible* (Alain Moreau, 1986).

Les silences de M. Poujade

L'homme qui a inauguré les fonctions de ministre de l'environnement en 1971 demeure une énigme. Alors que depuis deux ans la « fibre verte » s'est emparée de la société française, y compris des hommes politiques, le maire de Dijon, toujours membre des instances dirigeantes du RPR, observe un silence pesant.

« Cette fibre verte m'ennuie, explique-t-il. Je vois les écologistes se multiplier comme des crickets. Ce n'est pas sérieux. Pour moi, les vrais écologistes sont ceux qui ont à la fois la science et la conscience. » Il ne faut pas non plus évoquer devant lui la montée en puissance du ministère de l'environnement. « Quelle montée en puissance ? coupe-t-il. En France constants, sur vingt ans, la progression du ministère est tellement modeste qu'il vaut mieux ne pas insister. Si je suis resté trois ans et demi à la tête du nouveau ministère, j'ai eu sept successeurs en trois ans. C'est dire la marge d'action des tenants du titre ! M. d'Ornano a eu beaucoup de pouvoir, mais il les tenait de l'équipement plus que de l'environnement. Quant à M. Bouchard, elle s'est don-

née à fond à ses fonctions, avec beaucoup d'intelligence et de gentillesse. Mais ses moyens étaient trop limités ».

Le « plein vert » du gouvernement Rocard trouve-t-il grâce à ses yeux ? « C'est une démarche intellectuelle intéressante, admet-il. Mais les moyens ne sont pas au bout des mots. » M. Poujade ne veut pas en dire plus. Il se contente de sa mission de député - il est membre de la commission de la défense nationale - et de sa présidence de la commission nationale des secteurs sauvegardés et de sa fonction de président du conseil d'administration de la Bibliothèque nationale.

Son « repli » en Bourgogne n'a rien à voir avec celui d'Alain Carignon, devenu ministre « pour renforcer son implantation locale ». Lui, aurait volontiers accepté le portefeuille de la culture sous Pompidou, mort trop tôt. « J'étais très lié au général de Gaulle et à Malraux. Si je fais un nouveau livre, ce sera sur André Malraux que j'ai connu intimement. Mais je n'ai pas le temps d'écrire. » R. C.

JUSTICE

Aux assises de Meurthe-et-Moselle

La prison de Simone Weber

Faute de preuves, le procès de Simone Weber est essentiellement constitué, depuis le 17 janvier, par une accumulation de descriptions d'attitudes, de comportements ou de propos qui, s'ils rendent les crimes plausibles, n'apportent pas pour autant d'éléments déterminants. Après les témoignages de sa famille, de ses voisins et de ses relations, la Cour a entendu, lundi 4 février, les dépositions de ses codétenues qui ont surtout permis au jury de pénétrer un instant dans l'univers carcéral.

NANCY

de notre envoyé spécial

Dans certains pays, les jurés visitent des prisons afin de disposer d'un minimum d'informations sur ce monde très particulier où le loi leur donne le pouvoir d'envoyer vivre un homme ou une femme pendant de longues années. A Nancy, c'est lors de l'audience que les jurés de Meurthe-et-Moselle ont pu entrevoir la vie d'une prison de femmes. Les codétenues de Simone Weber sont venues parler d'elle avec leur langage : celui d'un milieu où tous les sentiments sont exacerbés, celui de femmes qui, même lorsqu'elles se détestent, n'oublient pas qu'elles sont unies par les liens de la détention.

Un portrait féroce ou aimable

Une jeune détenue de dix-neuf ans dit que la vie dans la cellule est « insupportable », que M. Weber était « autoritaire », parlait « sans arrêt de son affaire » et de l'inefficacité de ses avocats. Anne, vingt-cinq ans, affirme qu'elle était « sensible », avant d'ajouter : « Il y avait des gens qu'elle aimait bien. On sentait qu'elle avait du cœur. » Mais on parle aussi de la promiscuité, dans une cellule de six femmes, où il fait froid lorsque M. Weber

veut que la fenêtre reste ouverte quand tout le monde fume « trois paquets par jour ». On évoque également, en termes crus, la misère sexuelle, les fouilles, la peur du nitard et la violence latente.

Mais il faut se rapprocher du dossier concernant la disparition de Bernard Hettier, le dernier compagnon de Simone Weber qu'elle est accusée d'avoir tué. Une détenue affirme que M. Weber « soudoyait » celles qui allaient être libérées pour qu'elles téléphonassent aux journalistes. Elles devaient leur dire qu'elles avaient vu M. Hettier à la gare de Metz « avec une femme ». Une autre prétend qu'elle a entendu celle que l'on appelait en prison « Miss Weber » parler dans son sommeil pour dire : « Ils ne sauront jamais rien. Je ne dirai jamais où j'ai mis la valise. » S'agit-il de la veillée où l'accusée est soupçonnée d'avoir placé le tronc de M. Hettier après avoir découpé les membres avec une meuleuse à béton ? La détenue a été carmançienne, mais elle ne précise pas.

D'autres dessinent de Simone Weber un portrait féroce ou aimable, construit à partir de bruits de couloirs ou de propos de promenades. L'une des codétenues se trouve même être l'amie d'une fille de Bernard Hettier. Elle a dénoncé Simone Weber qui tentait de soustraire une lettre à la censure. L'accusée écarter les propos de « ces gens-là » qu'elle accuse de vivre « sur le trottoir ». La détenue s'insurge contre le juge d'instruction qui a entendu des prisonnières « pour compenser les faiblesses d'un dossier ». Mais c'est une ancienne détenue qui est venue dire aussi : « En prison, ce n'est vraiment pas drôle. Je ne veux ni enfoncer ni défendre Simone Weber. Mais il ne faut pas trop tenir compte de ce qui est dit en prison. » MAURICE PEYROT

Aux assises de Paris

Une bataille de procédure au procès des policiers jugés pour vols à main armée

Au terme d'une première journée, lundi 4 février, marquée par une inextricable bataille procédurale, la cour d'assises de Paris présidée par M. Maurice Colomb a décidé de maintenir le procès de plusieurs policiers soupçonnés d'avoir participé à dix attaques à main armée dans la région parisienne entre janvier 1982 et juillet 1985. Ces quatre policiers, Dominique Loiseau, inspecteur à la BRI (brigade de recherche et d'intervention), Alain Rossi, inspecteur à la BRP (brigade des stupéfiants et du proxénétisme), Pascal Jumel, enquêteur à la BRB (brigade de répression du banditisme) et Jean-Louis Neud, gardien de la paix à Marseille et quatre autres personnes ont comparu lundi devant la cour d'assises où les débats furent, pour l'essentiel consacrés à d'importantes difficultés de procédure que Me Xavier Hutin, défenseur d'Alain Rossi, n'a pas manqué d'exploiter pour tenter de faire renvoyer le procès de son client à une date ultérieure.

Me Hutin n'a pas réussi à convaincre la cour d'assises du risque d'ingérence des débats si elle maintenait la comparution de son client aux côtés des autres accusés, comme il était parvenu à le faire le 5 novembre, lors d'une première tentative de procès (*Le Monde* du 7 novembre). Malgré la résistance de la chambre d'accusation de la cour d'appel de Paris, la Cour de cassation avait, en effet, décidé, en assemblée plénière le 23 août 1989, de casser une partie de l'arrêt de renvoi concernant Alain Rossi et reconnaissant la nullité de l'instruction portant sur deux attaques à main armée. La chambre d'accusation d'accusation s'était alors résignée à annuler les pièces du dossier concernant ces deux-holds up pour lesquels on ne pouvait plus poursuivre Alain Rossi. Mais elle les avait maintenues dans le dossier afin d'impliquer les autres accusés. La cour d'assises de Paris a fait valoir, lundi 4 février, que les faits concernant les deux holds-ups contestés seront finalement disjointes et jugés plus tard.

Trop de dettes.
pas assez de capitaux.
littes de pouvoir...

TAPIE PEUT-IL
GARDER ADIDAS ?

DYNASTEURS
L'économie sans ménagement

SOCIÉTÉ

JUSTICE

Les élections professionnelles chez les surveillants de prison

M. Jacques Vialettes et FO désavoués au profit du syndicat autonome

Les élections professionnelles qui se sont déroulées, les 28 et 29 janvier, parmi les 15 000 surveillants de prison ont provoqué une petite révolution dans le monde des « matons ». Avec une importante participation (73 %), les personnels de surveillance ont largement sanctionné le syndicat qui était jusqu'à présent la force majeure - Force Ouvrière - et, à travers lui, la personne de son secrétaire général, M. Jacques Vialettes.

Compte tenu des résultats des DOM-TOM, qui ne devaient pas entraîner de changement de tendance significatif, FO, qui, à trois ans, avait réuni près de 45 % des voix désormais en deuxième position avec 32,48 % derrière l'UAP (Union fédérale autonome pénitentiaire) qui prend la tête avec 35,35 % des suffrages et double son score précédent. Les autres syndicats sont en baisse de quelques points : la CGT (11,55 %), l'USP (Union des syndicats pénitentiaires, fusion récente de petites organisations) (10,80 %), ainsi que, avec des scores tournant autour de 2 %, la CFTD, le SNIPP (Syndicat national indépendant des personnels pénitentiaires) et des associations de grades.

M. Jacques Vialettes, qui l'on présentait comme le « patron des matons » et que ses détracteurs accusaient de faire la pluie et le beau temps dans l'administration pénitentiaire, régnant, par exem-

ple, sur les attributions de postes, a été tiré des conséquences de son échec. Alors qu'il tentait, difficilement, à un an de sa retraite de se trouver un successeur, M. Vialettes a annoncé qu'il allait passer la main plus vite que prévu. Très secoué par ce résultat catastrophique, le secrétaire général de FO-pénitentiaire veut réunir très rapidement un bureau central et annoncer son départ, tirant tristement mais dignement les leçons d'un échec personnel.

FO n'a pas su « mordre » sur l'électorat des jeunes surveillants, massivement recrutés depuis deux ans pour les nouveaux établissements du programme de construction des 13 000 places ; le syndicat a mal « digéré » les conflits - trois en un an - gérés de façon hasardeuse et au cours desquels M. Vialettes avait, en fin de compte, préféré négocier pour éviter à ses troupes des sanctions qui pouvaient aller jusqu'à la révocation.

Accusé par l'UAP de « magouiller », M. Jacques Vialettes n'a pas su prendre le poids d'une administration en plein bon fonctionnement. L'UAP et son secrétaire général, M. Gilles Sicard, ont habilement tiré parti. Brochant les « ringards », les « syndicalo-polichinelles », les « pleurnichards », l'UAP a eu beau jeu de se faire passer pour le représentant d'un syndicalisme offensif et même « pur ».

Jusqu'à présent représenté à Paris, Marseille et Lyon, ce syndicat a largement investi les autres régions à la faveur de la mise en service des nouveaux établisse-

ments pénitentiaires, où il a su accrédi-ter l'idée que FO avait lâché ses troupes en appelant unilatéralement les surveillants en grève à « reprendre les clefs » au mois d'octobre 1989. « Armada d'arrivistes et de carriéristes », selon M. Sicard, FO se serait révélée incapable de défendre véritablement les surveillants, et aurait préféré pactiser avec « l'Etat-patron ».

Pour excessifs qu'aient pu être les thèmes de la campagne électorale, ils ont fait mouche. On a attendu, certes, à une poussée de l'UAP, mais pas à ce raz-de-marée. Avec l'effondrement de FO et le départ de M. Jacques Vialettes, c'est tout un pan de l'histoire de la pénitentiaire qui disparaît. Désormais, le ministère de la justice devra s'habituer à l'UAP, ce partenaire imprévisible qui est systématiquement apparu crispé sur des positions intransigeantes au cours des négociations de ces deux dernières années.

AGATHE LOGEART

EN BREF

Explosion d'une bombe artisanale dans un lycée de Talence. Une lycéenne de seize ans, en classe de seconde, a été légèrement blessée par l'explosion d'une bombe artisanale, lundi 4 février, à 7 h 45, au lycée Victor-Louis de Talence (Gironde), dans la banlieue bordelaise. L'engin, qui n'a pas fait beaucoup de dégâts, était dissimulé dans les toilettes au premier étage de l'un des bâtiments du lycée. L'attentat n'a pas été revendiqué. Il n'y avait eu aucune alerte à la bombe avant l'explosion. Le recteur de l'académie de Bordeaux a précisé que cette explosion n'avait aucun lien avec les événements du Golfe et assuré que « le dispositif de sécurité avait été scrupuleusement respecté ».

Retour vers la terre de la station soviétique Saliout-7. Après près de neuf ans dans l'espace, la station orbitale soviétique Saliout-7 devrait rentrer dans les couches denses de l'atmosphère, mercredi 6 février, entre 18 h 00 et 21 h 00 (heure française). Selon le Centre de contrôle spatial soviétique, ce train orbital de 40 tonnes, lancé le 19 avril 1982 et composé de la station proprement dite et du satellite Cosmos-1686, devrait pour l'essentiel se consumer en altitude, mais il n'est pas exclu que certaines parties retombent sur terre. (AFP.)

Ski nordique : le Français Piarat suspendu deux ans pour dopage. Claude Piarat, vingt-sept ans, membre de l'équipe de France de ski de fond, a été suspendu pour deux ans par la commission de discipline de la Fédération française de ski (FFS) après avoir subi un contrôle antidopage positif pendant un stage de la sélection. Cette sanction était immédiatement exécutoire, il ne pourra pas participer aux championnats du monde de ski nordique, qui débutent jeudi 7 février à Val di Fiemme (Italie), ainsi qu'aux Jeux olympiques d'Albertville, en 1992.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Les membres de l'Association internationale des critiques d'art (AICA), sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

CARNET DU Monde

Décès

M. et M^{me} Michel Alexandre et leurs enfants. Le professeur Jean-Henri Alexandre, M. et M^{me} Jean-Joseph Schwed et leurs enfants, ont la douleur de faire part du décès de M^{me} Georges ALEXANDRE.

Les obsèques ont eu lieu à Colmar, le 1^{er} février 1991, dans la plus stricte intimité.

50, rue La Fontaine, 75016 Paris.

Le docteur et M^{me} Amine Arsan, Et famille, M. et M^{me} Adel Arsan, Et famille, M. et M^{me} Gebran Tarazi, Et famille,

ont la tristesse de faire part du décès de Ferdinand ARSAN,

survenu le 10 janvier 1991.

Ses obsèques ont été célébrées à Beyrouth (Liban), le 13 janvier.

Une messe sera dite à son intention, le vendredi 2 février, à 19 heures, en l'église Notre-Dame-du-Liban, 17, rue d'Ulm, Paris-5.

10, rue Joseph-Bara, 75006 Paris.

155, avenue Gabriel-Péri, chemin de la Borde, 78360 Montesson, Ballon, Liban.

M^{me} Amina Moretti, née Benchenen, son époux et leurs enfants, M^{me} Myriam Hache, née Benchenen, son époux et leur fils,

font part du décès de leur père, beau-père et grand-père, M. Rachid BENCHENEN,

survenu à Paris, le 29 janvier 1991.

M^{me} Rose Fourcaut-Boudaille, sa femme, Ses filles, Catherine Malassenet et Sylvie Johnson, Ses petits-enfants, Cécile, Vincent, Thomas et Florian, Et sa belle-fille Aurélie Fourcaut,

font part du décès de leur père, beau-père et grand-père, M. Georges BOUDAILLE,

chevalier de l'Ordre national du Mérite et des Arts et Lettres, critique d'art, journaliste, ancien député général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, survenu le 1^{er} février 1991.

L'inhumation aura lieu le mardi 12 février, à 14 heures, au cimetière du Père-Lachaise, à Paris.

Les membres de l'Association internationale des critiques d'art (AICA), sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

Le président de la République a nommé Georges Boudaille, ancien directeur général de la Biennale de Paris, expert en art contemporain, à la présidence de l'Association internationale des critiques d'art (AICA). Les membres de la section française de l'AICA, sous la présidence de Ramon Tio Bellido, ont le vif regret de faire part du décès de son président.

La famille et les proches de

Jean GEOFFROY, sénateur honoraire, maire honoraire de Saint-Saturnin-d'Apt, notaire honoraire, ancien député, médaille de la Résistance, officier de la Légion d'honneur,

font part de son décès, le 3 février 1991.

Les obsèques auront lieu à Saint-Saturnin-d'Apt (Vaucluse), le 6 février 1991, à 14 h 30.

« Le courage, c'est d'aimer la vie et de regarder la mort d'un regard tranquille. » Jean Jaurès.

Bourgane, 84490 Saint-Saturnin-d'Apt.

M^{me} Roger Gouessan, son épouse, Annick et Bruno Boccon-Gibod, ses enfants, Julien et Vincent,

font part de son décès, le 4 février 1991, dans sa soixante-dixième année.

La cérémonie religieuse sera célébrée, le jeudi 7 février, à 14 h 15, en l'église Sainte-Cécile, 44, rue de l'Est, à Boulogne (Hauts-de-Seine).

6, rue de la Belle-Feuille, 92100 Boulogne.

81, rue d'Amsterdam, 75008 Paris.

M^{me} Christiane Jost, son épouse, Madeleine, Jean-Louis et Béatrice, François Jost et Christine Lavagne, ses enfants, Barbara, Flavie, Julie, Sabine et Vincent, ses petits-enfants, Marc et André Jost, ses frères et leurs épouses, M^{me} veuve André Ogus, sa belle-mère, Francis, Jacques et Louise Ogus, ses beaux-frères et belle-sœur, Et toute la famille,

ont la douleur de faire part du décès de Alfred JOST,

survenu à Paris, le dimanche 3 février 1991, dans sa soixante-quatrième année.

La levée du corps aura lieu le mercredi 6 février, à 9 h 30, inhumation au cimetière du Montparnasse, 3, boulevard Edgar-Quinet, Paris-14^e.

Cet avis tient lieu de faire-part.

11, rue Monticelli, 75014 Paris.

(Le Monde du 5 février.)

Le président, le vice-président et le secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences ont la profonde tristesse de faire part du décès brutal de leur confrère

Alfred JOST, professeur du Collège de France, titulaire de la chaire de physiologie du développement, secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences, membre étranger de la National Academy of Sciences (USA), de l'American Academy of Arts and Sciences, de l'Académie royale des sciences de Suède, commandeur de la Légion d'honneur.

L'inhumation aura lieu le mercredi 6 février, à 9 h 45, au cimetière du Montparnasse, 3, boulevard Edgar-Quinet, Paris-14^e.

M^{me} Robert Latham, M^{me} André Courant, Hubert et Jacqueline Latham, Sybil Latham et Philippe Poussière, Lionel Latham, Antoine et Marie Latham et leur fille Camille, Sa famille et ses amis, ont la tristesse de faire part du décès de Philippe LATHAM,

le 4 février 1991, à l'âge de trente-huit ans.

Un service religieux sera célébré le mercredi 6 février, à 14 h 30, au temple de l'Eglise réformée, 58, rue Madame, Paris-6.

L'inhumation se fera dans l'intimité, à Saint-Jean-du-Gard.

Des dons peuvent être adressés à la recherche médicale.

Le présent avis tient lieu de faire-part.

12, rue Broca, 75005 Paris. Cabriéroux, 30270 Saint-Jean-du-Gard.

Lucien et Rose-Marie Marchand, leurs enfants et petits-enfants, ont la grande douleur de faire part du décès de leur fils, frère et oncle, Paul MARCHAND,

survenu à Paris, le 31 janvier 1991, dans sa quarante-deuxième année.

Les obsèques seront célébrées le jeudi 7 février, à 16 heures, en l'église paroissiale de Sartène (Corse-du-Sud).

5, rue de Valence, 75005 Paris. 5, rue Croix, 20100 Sartène. Via Seneca n° 37, 00136 Rome.

La famille Mitsunaka, La famille Fujieda, Ses amis, Ses élèves, ont la tristesse de faire part du décès de Shintaro MITSUNAKA,

survenu le 1^{er} février 1991, à Paris.

La levée du corps se fera le vendredi 8 février au funérarium de Montreuil (32, avenue Jean-Monnet, 93100 Montreuil), où l'on se réunira, à 10 h 45, suivie de l'incinération au monument crématoire du cimetière du Père-Lachaise.

6, cité Rivier, 75010 Paris.

Remerciements

A la suite du décès, le 14 décembre 1990, de

Salem A. SHEMTOR, dit Shemtou,

M^{me} Vica Shemtou, son épouse, remercie tous ceux qui, par leurs témoignages de sympathie, se sont associés à sa peine.

6-8, rue des Usulines, 75005 Paris.

Anniversaires

Il y a vingt ans disparaissait

Paul BOUCHON, journaliste, médaille de la Résistance.

Une prière ou une pensée est demandée pour lui.

Il y a quinze ans disparaissait

Cletta MAYER.

Une pensée est demandée à tous ceux qui l'ont connue et aimée.

Communications diverses

Cercle Bernard-Lézare. « L'Allemagne après la réunification. Politiques intérieure et extérieure ». Les Rozenzweig du Monde et Rudolph von Thadden, historien, université de Göttingen, procéderont à un échange de vues suivi d'un débat. Jeudi 7, à 20 h 30. CBL, 10, rue Saint-Claude, 75003. Tél. : 42-71-68-19.

Soutenances de thèses

Université Paris-IV Sorbonne, le mercredi 6 février, à 13 h 30, salle des Actes, centre administratif, 1, rue Victor-Cousin, M. Vincent Troger : « Histoire des centres d'apprentissage, 1939-1949. Enjeux économiques, politiques et culturels de la scolarisation de la formation ouvrière ».

Université Paris-V, le vendredi 7 février, à 9 heures, M. Franklin Rausky : « L'archipel de la transe : Paris et l'exploration psychologique de l'hyponose ».

Université Paris-V, René-Descartes, sciences humaines Sorbonne, le jeudi 11 février, à 9 heures, M. Rémy Rieffel : « Les intellectuels, la cité et l'espace public : modes d'intervention et formes de visibilité (1958-1981). »

JOURNAL OFFICIEL

Sont publiés au Journal officiel du samedi 2 février :

DES DÉCRETS
N° 91-122 du 28 janvier 1991 portant création de la réserve naturelle des Hauts de Villaroget (Savoie).

N° 91-129 du 31 janvier 1991 portant statut particulier des psychologues de la fonction publique hospitalière.

Sont publiés au Journal officiel du dimanche 3 février :

DES ARRÊTÉS
Du 3 janvier 1991 relatif aux substances et aux procédés mentionnés à l'article premier de la loi n° 89-432 du 28 juin 1989 relative à la prévention et à la répression de l'usage des produits dopants à l'occasion des compétitions et manifestations sportives.

Du 22 janvier 1991 relatif aux substances et aux procédés mentionnés à l'article premier, paragraphe II, de la loi n° 89-432 du 28 juin 1989 relative à la prévention et à la répression de l'usage des produits dopants à l'occasion des compétitions et manifestations sportives.

Les attentats de 1986 et les révélations d'une « tampe » de la DST

Le PDG de TF 1 est inculpé de diffamation sur plainte de l'Etat iranien

M. Patrick Le Lay, PDG de TF 1, a été inculpé de « diffamation publique envers un particulier » par M^{me} Laurence Le Vert, juge d'instruction au tribunal de Paris, à la suite de la diffusion sur TF 1, le 31 janvier 1990, d'une

interview d'un homme présenté comme un informateur de la DST, qui avait mis en cause l'Etat iranien dans les attentats commis en 1985 et 1986 à Paris.

L'action judiciaire a été engagée après qu'une plainte avec constitution de partie civile a été déposée au nom du ministre iranien des Pétroles (gardiens de la révolution), M. Mohsen Rafiqdoust, le 19 mars 1990, devant le doyen des juges d'instruction de Paris par Me William Caruchet, du barreau de Nice, avocat de la République islamique d'Iran et de l'ambassade iranienne à Paris. Le ministre iranien des Pétroles se considère comme « expressément visé par les propos qu'avait tenus, sur TF 1, la « tampe » de la DST, M. Lotfi Ben Khala.

Outre M. Le Lay, M^{me} Michèle Cotta, directrice de l'information à TF 1, et M. Jean-Pierre Berthet, journaliste, ont été inculpés de complicité de diffamation, « s-on appris de source judiciaire, lundi 4 février à Paris. Ces trois inculpations, qui sont automatiques pour une plainte avec constitution de partie civile, remontent au 8 octobre 1990 pour M^{me} Cotta, au 10 octobre pour MM. Berthet et Le Lay.

CATASTROPHES

Le séisme fait au moins 1 500 morts en Asie centrale

Le violent séisme qui a ébranlé les régions montagneuses du Pakistan et de l'Afghanistan, vendredi 1^{er} février, a fait au moins 1 500 morts, selon les derniers bilans officiels. Parmi le millier de victimes afghanes, 200 personnes au moins ont péri noyées par les inondations, consécutives au tremblement de terre, qui ont touché les provinces frontalières de l'Iran (Nimroz, Farah et Helmand), traversées par le fleuve Helmand. Le gouvernement de Kaboul a demandé, lundi 4 février, l'aide des Nations unies dans le cadre du programme développement et du Comité international de la Croix-Rouge (CICR). (AFP.)

MOTS CROISÉS

PROBLÈME N° 5450

VERTICALEMENT

1. Pile sans faire acte de violence. - 2. Bien fait. Rapin des lignes. - 3. Le ton monte quand

Le Monde

SCIENCES • MEDECINE

Les urgences médicales de la presse

Polémiques autour d'un nouveau traitement des traumatismes médullaires. Le système de diffusion des informations médicales peut-il être nocif ?

Le 17 mai dernier, le *New England Journal of Medicine*, l'une des meilleures références internationales en matière de publications médicales, publiait un important article signé d'un groupe de dix-sept praticiens américains. Ce groupe dirigé par le docteur Michael B. Bracken (département d'épidémiologie et de santé publique, école de médecine de l'université de Yale) était réuni dans le cadre d'une étude nationale sur les traumatismes de la colonne vertébrale et de la moelle épinière (traumatismes médullaires). Cette pathologie trop fréquente est, dans la plupart des cas, due aux accidents de la circulation ou à certaines activités sportives et entraîne, selon le niveau de la lésion, une paralysie ou une tétraplégie définitives. On recense ainsi chaque année en France plus de mille cinq cents de ces traumatismes qui sont à l'origine de situations personnelles et familiales particulièrement dramatiques (1).

Les signataires du *New England Journal of Medicine*, qui travaillent dans la plupart des grands centres américains spécialisés dans la prise en charge de cette pathologie, annonçaient des résultats de première importance. Ils démontraient notamment que l'utilisation de fortes doses de produits corticoïdes administrés aussi précocement que possible après l'accident était de nature à améliorer par la suite les capacités de récupération des fonctions motrices et sensitives des blessés. Cette amélioration n'est observée que si la première administration de corticoïdes (méthylprednisolone) est faite à forte dose dans les huit heures qui suivent le traumatisme.

réalité établie dès le début du mois d'août 1989 par le groupe que dirige le docteur Bracken. En octobre de la même année, il fut soumis pour publication à l'*hebdomeidaire américain* qui, le 9 février 1990, le retourna aux auteurs pour qu'ils répondent à quelques questions complémentaires et procédât à quelques modifications. Le 28 février, la nouvelle version était prête. Elle ne fut acceptée que le 28 mars et finalement publiée dans le numéro du 17 mai.

L'émotion toutefois était alors suffisamment grande et le sujet jugé suffisamment important pour que l'on cherche à accélérer la diffusion des résultats, court-circuitant du même coup cette revue soignée pour l'importance absolue des informations qu'elle accepte de publier. C'est ainsi que l'Institut national américain de la santé organisa, le 30 mars, une conférence de presse avant d'adresser un protocole à treize mille médecins spécialisés de manière à ce que cette thérapie puisse être administrée à la majorité des dix mille personnes victimes chaque année aux États-Unis d'un traumatisme médullaire.

Il s'agit là de résultats tout à fait remarquables puisqu'ils démontrent que l'administration de corticoïdes à

hautes doses permet de réduire les conséquences de lésions importantes de la moelle épinière, explique le docteur Alain Privat, directeur de l'unité 336 de l'INSERM (Montpellier) qui dirige le plus important laboratoire français travaillant sur la reconstruction médullaire (2). « Il faut en effet savoir que l'on peut aujourd'hui réduire les personnes ayant été victimes d'une lésion partielle de la colonne vertébrale, alors qu'une paralysie ou une tétraplégie totale ne se réédifient pas ».

En pratique, les résultats positifs (observés sur 162 patients, 171 autres recevant un placebo et 154 de la naloxone, substance qui s'est révélée ici inefficace) ont été obtenus avec l'injection de 30 milligrammes par kilo en quinze minutes suivis de l'administration de 5,4 milligrammes par kilo durant les vingt-quatre heures suivantes. Il s'agit là d'une procédure thérapeutique simple qui ne peut toutefois être mise en œuvre que par des équipes très spécialisées, compte tenu des risques (cardiovasculaires et infectieux, notamment) liés à l'utilisation de telles doses de corticoïdes. « Nous avons eu connaissance des résultats américains six mois environ avant leur publication, mais il nous était formellement conseillé alors de ne pas en

faire état en dehors de la communauté scientifique, confia le docteur Privat. Cette publication et la polémique à laquelle elle a donné lieu ont eu l'effet d'un coup de gang. On n'avait depuis un certain temps déjà, la possibilité d'un effet positif des corticoïdes à hautes doses, mais l'essai américain, par son ampleur et sa rigueur, a enfin permis de fournir dans ce domaine des preuves objectives ».

Obstacle éthique

Il n'en reste pas moins que la polémique dans ce domaine est loin d'être close. On aurait en effet pu imaginer qu'à partir des observations américaines, l'ensemble des équipes françaises déciderait d'adopter un schéma thérapeutique identique, schéma qui, il faut le souligner, ne soulève aucune difficulté technique ou financière. « D'un point de vue pragmatique, il est clair que l'on aurait dû, en France, adopter ce protocole », estime le docteur Privat. On aurait aussi pu imaginer, toujours d'un point de vue pragmatique, que les autorités sanitaires françaises prennent position de la même façon que leurs homologues américains. Mais en fait, cela n'eût nul-

lement convaincu. Selon lui, en effet, les cliniciens français spécialisés souhaitent aujourd'hui reprendre, pour leur part, l'étude américaine de manière à confirmer les résultats obtenus outre-Atlantique en tenant compte des données spécifiquement françaises concernant la prise en charge en urgence, l'échantillonnage des malades, etc. Ce souci, qui peut être tenu pour légitime, se heurte toutefois à un obstacle éthique de taille, puisque l'étude envisagée à l'échelon national reproduisant la méthodologie américaine devrait voir la constitution de deux groupes de blessés, victimes de traumatismes médullaires graves, un groupe recevant le produit considéré à fortes doses dont l'efficacité vient d'être démontrée et l'autre, un produit placebo. En d'autres termes, les malades qui, par le fait du hasard, les groupes sont constitués par tirage au sort) auraient la chance d'être dans le premier groupe disposeraient à la différence des autres, de véritables chances de récupération ultérieure.

Les spécificités françaises sont-elles à ce point importantes qu'on doive imaginer que les résultats américains ne sont pas aujourd'hui extrapolables aux traumatismes médullaires sur-

venant dans l'Hérault ? Si, comme on peut l'imaginer, ce n'était pas le cas, et si le souci français de reproduire l'expérience américaine tenait en fait à d'autres motivations que scientifiques, l'affaire pourrait bien - compte tenu notamment du drame que constitue l'installation d'une paralysie ou d'une tétraplégie irréversible - prendre une dimension médico-légale, les victimes dûment informées pouvant en toute hypothèse se retourner contre leur équipe médicale. L'accusation de ne pas leur avoir prodigué les soins adéquats.

JEAN-YVES NAU
Lire la suite page 17

(1) On compte, en France, trente à quatre mille paralysés et tétraplégiques, dont 85 % en moins de vingt-cinq ans.
(2) L'unité 336 de l'INSERM est dirigée par le docteur Alain Privat et est inaugurée, il y a quelques semaines, en présence de M. Philippe Lazar, directeur général de l'INSERM, et de M. Michel Lefebvre, secrétaire d'Etat aux handicaps et aux accidents de la vie. Le financement de ce laboratoire est en partie assuré grâce à l'Institut pour la recherche sur la moelle épinière, créé en 1981, qui, depuis cinq ans, s'est donné pour mission d'organiser et de financer les recherches dans ce domaine. (IRME, 4, avenue Camille, 75116 Paris, 01 45 25 45 15).



Plus de mille cinq cents traumatismes sont, chaque année en France, responsables de paralysies.

Neuf mois d'attente

On ne dispose encore que d'hypothèses pour expliquer cet intéressant phénomène. « Le traumatisme entraîne le plus souvent une lésion initiale assez limitée de la moelle épinière. Puis, dans les heures et les jours qui suivent, il y a une émission de substances toxiques qui entraînent des lésions beaucoup plus importantes, expliquent les spécialistes. On pense que l'administration de fortes doses de corticoïdes permet de bloquer cette extension précoce de la lésion et, ainsi, de prévenir l'apparition d'une lésion complète ».

Fallait-il, compte tenu de l'importance de ces conclusions, en accélérer la diffusion de manière à ce que ce nouveau protocole thérapeutique puisse être au plus vite mis en œuvre chez les futures victimes de traumatismes médullaires ?

Comme le révèle aujourd'hui l'*hebdomeidaire Time* (daté du 4 février), les résultats préliminaires furent en

Les dépendances de l'Est

La toxicomanie progresse dans les pays de l'Est, qui cherchent à développer la coopération avec l'Ouest

« Nous n'avons pas de données, nous n'avons que des anecdotes. » Cette affirmation, à laquelle se sont heurtés, dans leurs premiers contacts, les organisateurs des rencontres Est-Ouest sur la toxicomanie (1) qui ont eu lieu récemment à Paris, masquait une inquiétude plus profonde. Les spécialistes des pays de l'Est, psychiatres, médecins narcologues, avocats, représentants des ministères de la santé, étaient venus témoigner de leurs difficultés à faire face au développement de la consommation et du trafic de drogue dans un contexte de mutation économique et politique.

Un des premiers obstacles réside dans le manque de données épidémiologiques pour évaluer l'ampleur et la nature du phénomène. Pour ce qui concerne l'URSS, par exemple, on passe de 130 000 à 1,5 million de toxicomanes selon que l'on considère les données officielles ou les estimations des professionnels. En Hongrie, l'Observatoire géopolitique des drogues et une organisation nationale de lutte contre la drogue, le Drogoprogram, ont mené une enquête auprès de 4 400 médecins de secteur pour disposer de données plus précises. On a pu estimer à au moins 12 624 le nombre de toxicomanes.

Trois groupes de produits sont particulièrement utilisés : les benzodiazé-

pines, les barbituriques et les opiacés. Au cours de ces cinq dernières années, 1 587 personnes ont été admises, pour overdose, aux urgences de l'hôpital Koranyi de Budapest. Et entre 1980 et 1988, 350 personnes ont été déférées devant les tribunaux pour des délits liés, dans 85 % des cas, à la consommation de drogue. Une loi de 1987 stipule, en effet, que le consommateur de drogue est un acte condamnable qui entraîne une obligation de soins. « Mais, faute de structures adéquates pour le faire appliquer, elle est jusqu'à présent restée lettre morte », remarquent les auteurs du rapport.

Dans les pays de l'Est, deux types de toxicomanie se superposent. A une consommation de la drogue pour ainsi dire « traditionnelle » à partir du pavot, comme dans certaines Républiques soviétiques, s'ajoute un développement des polyintoxications chez les jeunes. « Certains commencent à se droguer vers neuf, dix ans. Ils utilisent des dissolvants, de la colle ou des mélanges de tranquillisants, d'amphétamines ou d'analgésiques », remarque M^{me} Maria Cimelova, psychiatre, spécialiste de l'organisation des soins et de la prévention au ministère de la santé de la Slovaquie.

En Tchécoslovaquie, une enquête portant sur 430 polytoxicomanes traités au centre antidrogue de Prague a montré que 51 % d'entre eux abusent d'analgésiques, 32 % de psycho-

stimulants, 20 % d'anxiolytiques, 16 % d'anti-asthmatiques ; 13 % inhalaient des produits chimiques industriels, 12 % abusent d'anti-parkinsoniens, 12 % de barbituriques et 5 % de sirops antitussifs contenant de la codéine. En Pologne, la culture du pavot fournit la matière première à la préparation du « compot », une mixture préparée à la maison que les jeunes s'injectent par voie intraveineuse. Les chiffres en matière de diffusion du virus HIV parmi les toxicomanes sont particulièrement difficiles à cerner. Certains pays, comme la Hongrie, n'auraient pas encore dépisté de séropositifs parmi les toxicomanes, tandis que d'autres commencent à être frappés par l'infection. En Pologne, on compte déjà plusieurs centaines de sujets séropositifs parmi les drogués, et les autorités sanitaires se mobilisent pour lutter contre la propagation de l'épidémie.

Confrontés au développement de ces différentes pratiques, les pays de l'Est s'interrogent sur les stratégies de lutte et de prévention à développer. Plusieurs pays, comme l'URSS ou la Hongrie, ont instauré l'obligation de traitement des toxicomanes. Un principe à l'opposé du système de soins français. En Slovaquie, le « traitement non volontaire » peut être pris sur décision de la municipalité ou du tribunal. « En URSS, une part importante des toxicomanes qui utilisent des stupéfiants illégaux sont envoyés en

hôpital psychiatrique sur demande de la famille ou de la police », estime le docteur Olga Constantinova (URSS). Et, comme nous ne disposons que de peu d'unités spécialisées, la plupart sont soignées avec les alcooliques ou les malades psychiatriques ».

Aujourd'hui, les professionnels s'interrogent sur l'efficacité de telles mesures. Et certains plaident pour un assouplissement de la législation concernant la consommation de drogue. « En Bulgarie, on pense que les toxicomanes existent, car les stupéfiants existent. L'estime que c'est l'inverse », explique le professeur Philippe Lazarov (Académie médicale de Bulgarie). L'interdiction de tout accès à la morphine a entraîné l'utilisation d'autres substances. Il faut que nous arrivions à convaincre les décideurs bulgares de mettre en place de nouvelles stratégies pour lutter contre la toxicomanie et prévenir le sida dans cette population ».

Les pays d'Europe de l'Ouest, confrontés à ces questions depuis de nombreuses années, pourraient faire figure sinon de modèles, du moins de repères dans un combat qui ne connaît pas les frontières.

MARTINE LARONCHE

(1) Le colloque « Est-Ouest, toxicomanie », organisé par l'Association nationale des intervenants en toxicomanie (ANIT), la Fondation intervention, recherche, sida, toxicomanes (FIRIST) et la Commission des Communautés européennes, a eu lieu le 31 janvier et le 1^{er} février au palais de l'UNESCO, à Paris.

Conférence ou référence

La polémique autour de la nouvelle thérapeutique préventive des traumatismes médullaires n'est pas le seul exemple des effets pervers causés par le système actuel des publications médicales dans des revues prestigieuses. Il y a à quelques années déjà, le docteur Vincent DeVita, alors directeur de l'Institut américain du cancer, décidait de ne pas attendre les délais habituels imposés par la publication pour rendre publics les résultats d'un essai comparatif entre deux thérapies du cancer du sein.

De la même manière, il y a quelques semaines (le *Monde* du 19 janvier), les responsables d'une étude américaine, utilisant des immunoglobulines dans le traitement, chez l'enfant, des infections opportunistes du sida, choisirent le système de la conférence de presse et de la lettre adressée directement aux médecins pour faire connaître les résultats très positifs de leur travail.

Bien que relativement peu nombreux, de tels cas témoignent clairement des contradictions pouvant exister entre les règles de la publication et le souci de santé publique. Ces règles ont tout pour objet d'assurer la diffusion d'informations nouvelles, précises et vérifiées ainsi que de réduire au maximum celles de résultats présumés, biaisés ou erronés.

J.-Y. N.

Table-ronde

L'association pour la Nouvelle Encyclopédie Diderot (NED) et la cité des Sciences et de l'Industrie proposent un cycle de tables-rondes pour confronter le point de vue des chercheurs de toutes disciplines et des citoyens sur les « questions vives » que pose le développement des sciences et des techniques.

Mardi 12 février à 17h
« Le fou, la loi, la médecine et l'éthique »

avec Dominique Lecourt, Président de la NED, Nathalie Robatel, sociologue, et les auteurs...

(accès libre)

à la Cité des Sciences et de l'Industrie
30, avenue Corentin Carou 75019 PARIS 19^e Porte de la Villette
Informations : 01 40 05 73 32

SCIENCES • MÉDECINE

Limousines à vapeur

Le moteur à vapeur aurait pu supplanter le moteur à explosion, mais les hasards de l'Histoire en ont décidé autrement

En 1923, de «belles américaines» fabriquées par un constructeur de génie, Ahner Doble, laissaient sur place les automobiles les plus performantes de l'époque. La Doble série E, équipée d'un quatre cylindres de 3,5 litres, était capable d'emporter cinq passagers à 150 km/h, avec des accélérations foudroyantes : de 0 à 120 km/h en dix secondes ! Par comparaison, la vitesse de pointe de l'Hispano-Suiza H6B dotée d'un six cylindres de 6,6 litres ne dépassait pas 130 km/h (1). Détail d'importance : le moteur des Doble était... une machine à vapeur !

Quarante-cinq ans plus tard, des chercheurs américains se sont souvenus des Doble et ont tenté de relancer la vapeur, qui, selon eux, pouvait constituer une solution élégante pour lutter à la fois contre la pollution et la crise pétrolière. Grâce aux technologies nouvelles, les machines à vapeur présentes, affirmait-il, des performances comparables à celles du moteur à explosion sous un volume équivalent, avec l'avantage d'accepter des carburants bon marché comme le fioul ou le kérosène, qu'elles brûleraient plus complètement, en rejetant des gaz d'échappement moins polluants.

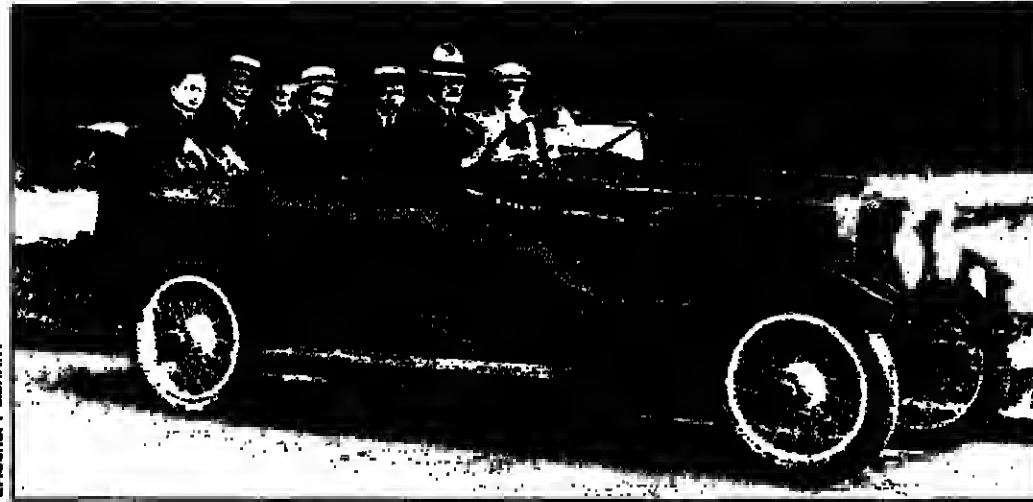
Alléchés par ces perspectives, les financiers privés et publics payèrent «pour voir». Entre 1968 et 1972, une douzaine de projets ont fleuri aux États-Unis. General Motors et Ford s'y intéressèrent, et l'on vit même les patrouilles automobiles de la police de Californie utiliser un temps des voitures à vapeur.

Cet engouement, peu suivi en Europe, et qui semble aujourd'hui bien retombé, pourrait-il renaitre face aux menaces de crise pétrolière dues à la guerre du Golfe, et alors que les préoccupations écologiques sont plus que jamais à l'ordre du jour ? L'idée pourrait paraître saugrenue : la vapeur est souvent associée à l'image des locomotives d'antan, chuintantes et crachotantes, grosses pourvoyeuses de fumée et d'escarbilles, et le fardier de Cugnot, énorme chaudron roulant, fumant et pataud, est plus célèbre que les belles Doble, connues seulement de quelques spécialistes. Pourtant, la vapeur n'est pas le passé : nos modernes centrales nucléaires ne sont, en fait, que de gigantesques machines à vapeur sur lesquelles l'uranium enrichi a remplacé le charbon. Et, si des voitures au moteur malodorant, plutôt que des GTI à vapeur puissantes et silencieuses, ont envahi nos villes et nos autoroutes, cela pourrait bien n'être dû qu'aux hasards de l'histoire des techniques.

La bataille contre le rail

Si l'on écarte l'épisode «préhistorique» du fardier de Cugnot en 1770, l'épopée de la voiture à vapeur n'a vraiment commencé qu'en 1800, avec l'Américain Oliver Evans et, surtout, les Britanniques Trevithick et Vivian, écrit M. Jacques Payen, responsable du centre de documentation d'histoire des techniques du Conservatoire national des arts et métiers (CNAM) (2).

Dans les années précédant 1830, les recherches concernant aussi bien les voitures à vapeur que les locomotives se multiplient. On bécote alors entre la route et le rail. Etant données les techniques de l'époque, le combat est inégal. Le développement des voitures se heurte, en effet, à un problème ardu : la mise au point d'une chaudière alliant légèreté et puissance. Les locomotives n'ont évidemment



La Doble modèle C, sept places, de 1917, qui précéda la fameuse Doble série E.

pas les mêmes contraintes de poids, et le triomphe de la *Rocket* de Stephenson, qui atteignit les 56 km/h, en 1829, scella pour longtemps la prééminence du rail.

La route aura du mal à s'en relever. Dans ces années-là, le Britannique Gurney a mis au point une chaudière à tubes d'eau assez compacte et performante, mais son invention tombe dans l'oubli jusqu'aux alentours de 1870. Au *coach* de Gurney, qui pouvait atteindre 48 km/h, succèdent de monstrueuses répliques routières de convois ferroviaires, dotées de chaudières à tubes de fumée analogues à celles des locomotives.

Le train routier de Dietz constitue sans doute l'exemple type des réalisations de cette époque. Composée d'un remorqueur, d'un tender et de deux diligences, il assure un service régulier entre Paris et Versailles vers 1840, à 12 km/h de moyenne (avec 42 personnes à

bord des voitures), pour une consommation de 180 kg de coke à l'heure ! Vingt-cinq ans plus tard, en 1866, la «voiture» la plus performante est la «routière» de Lotz : huit tonnes pour une vitesse de croisière de 16 à 20 km/h.

Il faut attendre encore une dizaine d'années pour que l'*Obéissance* d'Amédée Bollée frôle les performances du *coach* de Gurney avec 40 km/h. Mais la vraie percée n'intervient qu'en 1887, quand Léon Serpollet imagine «un nouveau mode de production instantané de la vapeur». Il s'agit d'un serpentin composé d'un tube très aplati «de manière à former deux plaques séparées par un espace infinitésimal». L'eau à vaporiser y est introduite, au moyen d'une pompe, en fonction des besoins. Cette chaudière qui, pour la première fois, ne contient donc pas une goutte d'eau, mais uniquement de la vapeur, est évidemment très compacte. Mais, surtout, elle peut régir très vite pour fournir de la pression à la demande.

L'essor de l'automobile à vapeur peut commencer. Elle perd du poids au point d'être baptisée «cycle» malgré ses trois ou quatre roues. Chauffée à l'alcool, elle détient le record de vitesse sur route dans les années 1890, le tri-cyclo de De Dion-Bouton étant, par exemple, capable de pointes à 80 km/h.

Mais la victoire est trop tardive. Les voitures «à pétrole» de Peugeot et Panhard-Levassor ont fait leur apparition et, malgré des performances moindres, elles vont emporter l'adhésion du public, séduit par leur plus grande facilité d'emploi. «Il ressort nettement que le moteur à vapeur est notablement inférieur au moteur à gaz comme moyen de propulsion, ce dernier étant aisément maniable pour les voyageurs, et ne coûtant pas trop cher sur la route», écrit le magazine *la Nature*.

La vapeur ne sera pratiquement plus utilisée que pour la propulsion de camions : Purrey, Valentin et De Dion-Bouton en France, et une demi-douzaine de constructeurs britanniques dont l'un, Alley-McLellan, n'arrêtera la production de son modèle Sentinel qu'en 1950.

Les derniers «aficionados» des voitures à vapeur ont, pourtant, bien failli réussir leur contre-attaque. Prenant le relais de ses compatriotes Rollin White, et, surtout, les frères Stanley, Ahner Doble réussit, avec l'aide de son frère John, à éliminer pratiquement tous les handicaps qui faisaient la force du moteur à essence. En ne craignant pas de lui emprunter au besoin quelques idées comme la pulvérisation d'essence et l'allumage électrique pour les brûleurs de la chaudière qui comprenait plus de cinq cents tubes.

La fameuse Doble E, présentée en 1923 au Salon de San-Francisco, peut atteindre la pression de fonctionnement en moins de vingt-cinq secondes, alors que la mise en route des voitures à vapeur de la précédente génération exigeait une bonne vingtaine de minutes. Ahner Doble a réalisé son rêve : construire une limousine «plus souple et plus flexible que la Packard Twin-Six ou la Cadillac V-8, plus silencieuse que la Roll-Royce Silver Ghost, plus rapide et plus puissante que l'Hispano».

Une telle merveille est, évidemment, vendue aussi cher que ces reines de l'époque, ce qui n'empêche pas les commandes de connaisseurs fortunés d'affluer du monde entier. «Je les connais toutes, mais je préfère la Doble», aurait lancé le milliardaire Howard Hughes. Victimes de spéculations boursières et du krach de 1929, les

Doble doivent cependant cesser leurs activités en 1931, bien que leur moteur ait équipé pendant plusieurs années encore les camions britanniques Sentinel.

Des chaudières de formule 1

«Après une interruption de près de quarante ans de toute recherche dans ce domaine, les ingénieurs de General Motors commencèrent par «désosser» l'un des derniers exemplaires de Doble quand ils décidèrent de s'intéresser à nouveau à la vapeur», se souvient M. Jean-Jacques His, responsable du développement des moteurs de formule 1 chez Renault. D'autres groupes suivent leurs traces aux États-Unis : parmi les plus réputés, ceux de la société Thermo-Electron, qui s'associent avec Ford, ceux de la Kinetics Corporation, et l'équipe créée spécialement par William Powell-Lear, propriétaire de la compagnie d'aviation Lear Jet, qui réunit des ingénieurs chevronnés de sa société, mais aussi d'autres compagnies aussi prestigieuses que la Douglas Aircraft, McCulloch, ou Vickers. En mars 1969, la Lear Motor Corporation sort un moteur à vapeur de six cylindres disposés deux par deux en triangle, alimenté par une vapeur à 350 degrés sous une pression de 160 atmosphères.

Ces belles réalisations seront pourtant sans lendemain. Et pas seulement pour des raisons techniques. «Les moteurs à vapeur modernes atteignent facilement une puissance massique de cinq à six chevaux par kilo, soit l'équivalent d'un moteur de formule 1 actuel», explique M. Jacques Foiret, chargé de mission au Musée national des techniques. Il faut, évidemment, y ajouter le poids de la chaudière mais, en contrepartie, l'extrême souplesse et la puissance à très bas régime de ces machines peut rendre inutiles la boîte de vitesses et l'embrayage.

POINT DE VUE

L'orientalisme condamné

par André Caquot

LES Les projets de réforme du Centre national de la recherche scientifique comportent un redécoupage des sections du Comité national qui menace, dans son existence même, l'orientalisme français voué à l'étude des grandes civilisations à tradition écrite qui ont modelé les trois quarts de l'humanité.

Ces projets, dans leur version actuelle (qui risque de devenir définitive d'ici la fin du mois), prévoient la disparition pure et simple de la commission des «Langues et civilisations orientales» par rattachement de ses compétences à une commission dite des «Cultures des mondes anciens et médiévaux» qui ne manquera point d'être dominée par les spécialistes des antiquités classiques et nationales, beaucoup plus nombreux et solidement installés dans les universités. La simple loi du nombre rendra électorales l'évaluation et le recrutement des chercheurs se vouant à l'orientalisme.

La France s'approprie-t-elle à mettre fin à une tradition savante qui depuis plus de deux siècles a tant contribué à l'approfondissement des sciences humaines ? Va-t-on vouer au déshonneur des instituts et des bibliothèques spécialisées dont certains comp-

Comparé à son homologue à vapeur, le moteur à explosion est une aberration technique. Son fonctionnement se fait par à-coups, les pistons y encaissent les énormes chocs de l'explosion du mélange air-essence qui les projette violemment vers le bas. La vapeur, en revanche, exerce sur ces mêmes pistons une poussée continue et modulable facilement. Résultat : une puissance maximum au démarrage, au moment où elle est le plus utile, une douceur et un silence de fonctionnement incomparables. «Le moteur à vapeur ne pétéra pas. Il froufroute», lance M. Foiret. En outre, la combustion du carburant (du kérosène, de l'alcool ou tout autre combustible liquide) dans le brûleur de la chaudière peut être réglée très finement pour qu'elle soit la plus complète possible et dégage ainsi beaucoup moins de gaz polluants qu'une explosion.

Il reste le nerf de la guerre : le rendement. Le petit nombre d'essais récents en vraie grandeur ne permet pas de se prononcer à coup sûr. Mais, d'après une étude menée par les ingénieurs de Ford, un modèle 1969 de leur gamme équipé d'un générateur à vapeur et d'un moteur de trois litres de cylindrée aurait sensiblement les mêmes performances que le même véhicule équipé en série d'un V-8 de cinq litres, malgré un poids supérieur de 75 kilos. En usage urbain, l'économie sur le carburant pourrait atteindre 39 %. En revanche, le moteur à explosion reprend l'avantage au-dessus de 90 km/h.

«Paulant, reconnaît M. Jean-Jacques His, les motoristes modernes ont une attitude très réservée vis-à-vis des moteurs à combustion externe (la «famille» des moteurs à vapeur) dans les avantages ne compensent pas forcément une complexité accrue. Les pressions énormes auxquelles ils fonctionnent posent, en effet, des problèmes de sécurité et de régulation, que les progrès de l'électronique devraient pourtant permettre de résoudre assez facilement. Mais la question est ailleurs. La vapeur pourrait sans doute, en théorie, présenter une alternative intéressante au moteur à explosion... A condition d'y consacrer des sommes d'ingéniosité et d'argent comparables à celles qui ont été dépensées depuis les débuts de l'automobile pour faire du moteur à explosion la merveille de technologie qu'il est aujourd'hui».

JEAN-PAUL DUFOUR

(1) Intervention de M. Jacques Foiret, chargé de mission au Musée national des techniques, lors du colloque sur «Le moteur à vapeur appliqué à la locomotion» organisé le 7 janvier dernier par le Musée national des techniques et le conservatoire national des arts et métiers.

(2) *L'Aventure scientifique et technique de la vapeur*, ouvrage collectif (Éditions du CNRS).

Le Monde
DOSSIERS ET DOCUMENTS

BILAN ÉCONOMIQUE ET SOCIAL 1990

200 pages
47 F

EN VENTE CHEZ VOTRE MARCHAND DE JOURNAUX OU PAR CORRESPONDANCE

BON DE COMMANDE
BILAN ÉCONOMIQUE ET SOCIAL 1990

NOM : _____ PRÉNOM : _____

ADRESSE : _____

CODE POSTAL : [] [] [] [] LOCALITÉ : _____

PAYS : _____

FRANCE (métropole uniquement) Nombre d'ex. : _____ X 52 F (port inclus) = _____ F.

DOM-TOM et ÉTRANGER Nombre d'ex. : _____ X 57 F (port inclus) = _____ F.

Bulletin et règlement à retourner à :
le Monde, service vente au numéro, 16, rue Falguère, 75001 Paris cedex 15 - France.

au sommaire :

- L'ÉTAT DE LA FRANCE
- L'ENVIRONNEMENT INTERNATIONAL
- DOSSIER SPÉCIAL : L'EMPLOI
- CENT CINQUANTE PAYS A LA LOUPE

هنا من الأصل

SCIENCES • MEDECINE

Les sources de la vie

Les sorties hydrothermales, sur les grands fonds océaniques, jouent un rôle essentiel dans l'équilibre de la planète et pour la compréhension des origines de la vie

LE 28 janvier, M. Lucien Laubier, un biologiste spécialiste des faunes des grandes profondeurs marines, directeur de l'Institut français de recherches pour l'exploitation de la mer (IFREMER) et correspondant de l'Académie des sciences, a présenté à ses confrères de l'illustre compagnie les colonies d'animaux bizarres vivant sous 2 000 et 2 700 mètres d'eau sur les fonds du Pacifique à l'ouest des îles Tonga et Fidji. Le 10 décembre, M. Henri Bouguat, qui dirige le laboratoire de géochimie et de métallogénie de Brest de l'IFREMER, avait, lui aussi, parlé des fonds marins devant l'Académie des sciences. Mais son exposé était consacré aux phénomènes géologiques et physico-chimiques qui se produisent au fond de l'eau.

Depuis un peu plus de vingt ans que la théorie de la tectonique des plaques a été formulée, on sait que la dynamique de notre planète doit se chercher dans le fond des océans. La croûte océanique, en effet, se renouvelle constamment : d'une part, elle se crée par un volcanisme très important dans l'axe médian (le rift) des dorsales sub-océaniques, une chaîne de montagnes sous-marines longue de quelque 60 000 kilomètres qui serpente sous tous les océans ; d'autre part, elle disparaît dans les fossés océaniques qui marquent la plongée (ou subduction) d'une plaque océanique sous sa voisine.

En 1976, un « poisson » doté, notamment, d'une caméra et télécommandé depuis la surface a découvert fortuitement, sur l'axe de la dorsale des Galapagos, à 2 600 mètres de profondeur, des sorties d'eau chaude (alors que la température du fond de tous les océans est de 1,5 à 2°C) habitées par une faune de bivalves de grande taille et d'une densité exceptionnelle dont la densité habituelle des animaux vivant sur les grands fonds marins. Trois ans plus tard, une expédition franco-américano-mexicaine faisait une découverte encore plus spectaculaire sur la portion de la dorsale du Pacifique oriental, située au large du Mexique : des fluides hydrothermaux jaillissant à très haute température (150 à 400°C) de sortes de cheminées hautes de plusieurs mètres en panaches blancs ou noirs et entourées d'auroles concentriques vivantes faites, en s'éloignant des cheminées, de vers de Pompei et de crabes, puis de vers petits et grands, de poissons et de crabes, enfin de petits vers et de crabes. On a

d'abord pensé que ces oasis de vie sous-marines étaient liées uniquement aux dorsales très actives, celles où le volcanisme est très important et la création de la croûte océanique très rapide (comme la dorsale du Pacifique oriental où elle est en tout de l'ordre de 15 ou 20 centimètres par an).

Un vrai chauffage central

Depuis lors, on a découvert que ces sorties hydrothermales existent sur toutes les dorsales, quel que soit le rythme de l'activité de ces dernières ; qu'elles existent aussi dans les zones de subduction, dans les petites dorsales très particulières nées des contraintes d'extension auxquelles sont soumis les « bassins d'arrière-arc » (1) ; qu'elles existent même dans des zones - le golfe du Mexique, en particulier - dépourvues de dorsales et de subduction et, parait-il, dans le fond du lac Baïkal (2).

Dans l'axe des dorsales sub-océaniques, avons-nous dit, l'activité volcanique est plus ou moins intense, mais elle est générale. Il s'agit d'une zone d'extension : dans la croûte océanique nouvelle s'ouvrent des failles et des fissures dans lesquelles l'eau de la mer se faufile. Le volcanisme naît d'une montée de matériaux très chauds venant du manteau (la couche de l'intérieur de la Terre située entre la croûte et le noyau). Chauffée par en-dessous, l'eau de mer infiltrée froide se met donc à circuler dans le réseau de fissures pour la seule raison que l'eau froide est relativement lourde et l'eau chaude relativement légère. Comme dans un chauffage central, l'eau chaude remonte à la surface et se refroidit, puis elle est à nouveau chargée, au contact des roches chaudes qu'elle a traversées, de sels métalliques qui précipitent dès qu'elle jaillit dans l'eau froide des fonds. D'où les panaches blancs ou noirs qui « visualisent » ces sorties.

Cette eau très chaude est aussi chargée en hydrogène sulfuré, en méthane, dans une moindre quantité en gaz carbonique et oxyde de carbone, ainsi qu'en infimes traces d'hélium 3. Cet isotope de l'hélium, venu de l'intérieur de la Terre, ne représente que quelques parties par milliards de l'eau de mer ; il est pourtant un des « traceurs » utilisés pour les premiers repérages, depuis la surface, de l'existence sur le fond de sorties hydrothermales.

Dans les zones de subduction, les



Au nord-ouest des îles Fidji, par 2 700 mètres de profondeur, un groupe d'escargots hirsutes (*Alviniconcha hessleri*) vit autour d'une sortie de fluide hydrothermal à 20°C, translucide. Autour, d'autres escargots plus sombres (encore sans nom puisque leur étude n'est pas achevée).

sorties sont plus discrètes. Ce ne sont que des suintements, qui passeraient facilement inaperçus des passagers des petits sous-marins d'exploration sans les colonies d'animaux marins (souvent des bivalves) qui y vivent. Là, en effet, ce n'est pas la chaleur qui fait circuler l'eau, mais la compression. La plaque plongeante et sa voisine (sous laquelle elle passe) portent des sédiments dont les plus superficiels sont gorgés d'eau. La plume rebrousse et comprime ses sédiments, où l'eau est obligée de circuler avant d'être expulsée. En outre, les débits de sortie sont si abondants qu'ils suggèrent l'existence d'une circulation d'eau de mer qui s'ajoute à celle de l'eau contenue au départ dans les sédiments.

Ces eaux-là sortent à une température très voisine de celle à laquelle elles sont entrées dans les sédiments et elles sont chargées en méthane. Ce méthane permet à des bactéries de libérer, à partir des sulfates de l'eau de mer, de l'hydrogène sulfuré qui

Des escargots hirsutes

C'est ce phénomène de plume-fusion-remontée qui est à l'origine des guirlandes d'îles volcaniques dessinant, notamment, les festons (les Tonga et les Fidji, entre autres) car-

actérisant la bordure septentrionale et occidentale du Pacifique. En mai-juin 1989, l'expédition franco-allemande « Nautilan et Biolau », au large des Tonga, et, en juillet de la même année, la campagne franco-japonaise « Starmar », devant les Fidji, ont été parmi les premières à explorer des bassins d'arrière-arc par sous-marin (le Nautilan français). M. Laubier participait à « Starmar ». Il a pu ainsi voir qu'autour des sorties hydrothermales à quelque 275°C, il y a d'abord des gastéropodes vraiment bizarres, faisant penser à des escargots très velus - hirsutes, diraient les dermatologues - jaune-gris, de 6 à 7 centimètres de diamètre, puis, un peu plus loin, d'autres gastéropodes, mais ceux-là glabres et minces, d'une espèce encore inconnue.

Les sorties hydrothermales (pas toujours chaudes) et les oasis de vie sous-marines qui les accompagnent sont donc des manifestations très fréquentes que l'on trouve sur tous les types possibles de fonds marins. On sait maintenant que l'eau joue un rôle fondamental en circulant en abondance dans la couche la plus superficielle de notre globe. Elle contribue ainsi à la formation des gisements de matières premières minérales. Mais, surtout, cette circulation conditionne tout l'équilibre chimique de toute la masse de l'océan, et on commence à comprendre qu'elle peut aussi avoir des répercussions sur l'ensemble de la circulation océanique et donc sur les climats.

Nous l'avons dit plus haut, l'eau chaude est relativement plus légère que l'eau froide. L'eau chauffée dans le fond de la mer a donc forcément tendance à monter, tandis qu'elle est remplacée par une eau plus dense. Ainsi, de proche en proche, de la surface jusqu'au fond, tout l'océan est mis en mouvement. Elle se manifeste ici pendant quelques décennies ou quelques siècles, reprend plus loin pour un moment, etc. Ce qui modifie les régimes et les localisations des sorties hydrothermales et donc les

conditions des apports de chaleur dans les eaux marines profondes. Cette nouvelle idée a été jugée suffisamment intéressante pour que les États-Unis mettent sur pied depuis 1989 le grand programme d'études des dorsales « Ridges » (qui devrait bientôt devenir international sous le nom d'« Interridge »), qui s'insère dans « Global Change », l'énorme ensemble de projets destinés à faire avancer la connaissance sur les variations climatiques et leurs répercussions.

Pendant les premières années qui ont suivi leur découverte, les oasis de vie sous-marines ont été considérées comme des curiosités. Maintenant, on les regarde plutôt comme les laboratoires naturels grâce auxquels on comprendra - peut-être - les débuts de la vie. Tous les organismes vivants font partie d'une chaîne dont le premier maillon est l'énergie solaire. Tous, sauf les animaux des oasis hydrothermales. Pour eux, le premier maillon est l'hydrogène sulfuré. Celui-ci fait vivre des bactéries, qui elles-mêmes, font vivre, selon divers modes de symbiose, les vers, les moules, les gastéropodes ; toutes bestioles qui sont mangées par des prédateurs tels les crabes et les poissons.

Dans les grands fonds marins dépourvus de toute lumière solaire, il ne peut y avoir de photosynthèse comme point de départ d'un milieu vivant. Mais il y a la chimiosynthèse, qui était totalement inconnue il y a seulement vingt ans et à laquelle on doit quelques millimètres de la productivité de l'océan mondial.

YVONNE REBEYROL

(1) Les bassins d'arrière-arc sont situés sur le bord d'une plaque sous laquelle plonge une plaque océanique voisine. Les contraintes d'extension auxquelles ils sont soumis sont dues principalement à des ajustements nécessaires par les jeux constants des plaques.

(2) Le lac Baïkal, en plein milieu de la Sibérie, occupe un rift qui s'ouvre dans une croûte continentale. Sa région est sismiquement active.

La quadrature des sphères

La résolution d'un problème posé en 1611 continue de défier les mathématiciens

RÉSOLURE d'un problème sur lequel ont séché des générations et des générations de savants, c'est le rêve de tous les mathématiciens. A fortiori, lorsque la question a été posée par un grand maître. Pour Hsiao Wen Yi, le rêve a fallu devenir réalité. Ce chercheur de l'université de Berkeley (Californie) annonce en effet depuis quelques mois avoir résolu la célèbre énigme de l'empilement des sphères, posée en 1611 par John Kepler, astronome et mathématicien impérial du Saint-Empire romain germanique. Mais les spécialistes restent sceptiques.

« Dans la construction solide la plus serrée, l'ordre triangulaire ne peut exister sous l'ordre carré et réciproquement. Il est donc évident que les pépins de grande pénétration, par compression, la forme d'un corps rhomboïde. » Ainsi Kepler posait-il le problème dans son livre *L'Éternité ou la Neige hexagonale* (1). De manière plus précise, la question revient à considérer un empilement de boules de canon, ou encore un étalage d'oranges au marché. Comment faut-il disposer celles-ci pour pouvoir en ranger le maximum dans un espace limité ? Pour obtenir la densité maximale de remplissage avec des sphères de même volume, fruitiers et physiciens utilisent un fait une règle unique, dite « d'empilement cubique à faces centrées ».

Schématiquement, la méthode consiste à poser trois sphères, à plat, de manière que leurs centres forment un triangle équilatéral, et à continuer ainsi afin que chaque élément soit en contact avec deux autres. Un deuxième niveau est ensuite créé en combinant chacun des vides subsistant entre trois sphères par une quatrième - et ainsi de suite. Mathématiquement, il fut en effet démontré dès le dix-neuvième siècle que, de tous les empilements réguliers, le cubique à faces centrées - que l'on retrouve dans les structures cristallines - possède la

plus grande densité : 0,7404 (« pi » divisé par 3, racine de 2). Mais supposons maintenant que l'empilement des sphères ne soit plus régulier. Peut-on imaginer un agencement « aléatoire », par exemple comme celui des grains de sable de la plage, qui réaliserait une densité supérieure ? Au plus strictement mathématique, rien ne peut contredire avec certitude cette hypothèse. Un problème d'autant plus irritant pour les spécialistes qu'il semble indiquer une connaissance imparfaite de notre espace habituel. Les physiciens, rompus aux milieux poreux, considèrent cependant pour la plupart la question comme résolue. D'où la sentence : « Beaucoup de mathématiciens croient, et tous les physiciens savent que la densité d'un empilement de sphères ne peut pas dépasser 0,7404 ».

De tous les empilements, réguliers ou non, celui que l'on surnomme familièrement « en boîtes de canon » serait-il vraiment le plus dense ? Tel est précisément ce que cherche à démontrer, par des calculs fins de géométrie dans l'espace et sur la sphère, le professeur Hsiao Wen Yi. Non encore publiée, sa démonstration semble encore, de l'avis des multiples spécialistes qui suivent ces travaux, devoir être complétée avant d'être considérée comme correcte. Mais de nombreux mathématiciens travaillent désormais sur cette conjecture, qui pourra, bien, tel un fruit mûr, « tomber » prochainement.

Si tel est le cas, une question vieille de près de quatre siècles sera alors résolue. Avec d'éventuelles applications à la clé, puisqu'il existe, en dimension supérieure à 3, une étroite relation entre les empilements réguliers de grande densité et les codes correcteurs d'erreurs, indispensables dans la transmission numérique.

JEAN-MICHEL KANTOR

(1) Éditions Vrin, Paris 1975.

Les urgences médicales de la presse

Suite de la page 15

Les autorités américaines ont déjà, pour leur part, tranché quant à l'utilité de la mise en œuvre de ce traitement. « Il ne s'agit pas d'un miracle mais, indéniablement, d'un pas important franchi dans le traitement des traumatismes médicaux », déclarait en *Journal international de médecine* le docteur Mary Jo Shepard, l'une des signataires du travail américain, lors de sa publication. Si j'avais un accident de ce type, j'aimerais bénéficier de ce protocole. Pour sa part, le docteur Sidney Wolff, directeur du département santé publique du National Institute of Health, déclarait que la décision de révéler, avant la publication du *New England Journal of Medicine*, les résultats de l'étude avait peut-être été prise trop tardivement.

Comment, dès lors, justifier « l'immobilité » française ? « Actuellement, les conduites thérapeutiques ne sont pas systématiques en France. Quelques-uns utilisent des corticoïdes sur la base de résultats personnels anciens, explique le docteur Pri-

vat. Le problème auquel nous sommes confrontés dans notre pays tient à l'extrême difficulté qu'il y a à agir de façon concertée. Chacun a tendance à faire à sa façon, dans son coin, à partir de ses résultats personnels. Nous essayons actuellement d'obtenir un peu plus de concertation de manière à ce que des résultats vraiment significatifs puissent être appliqués par tout le monde. Et ce n'est pas facile. » La circulation accélérée de l'information permettrait-elle d'émousser et de coordonner les conduites thérapeutiques dans l'Hexagone ? La chose serait d'autant plus souhaitable que le réflexe d'une prise en charge médicamenteuse immédiate - qui n'existe nullement en prise en charge chirurgicale (ostéosynthèse en urgence) - pourrait demain bénéficier de nouvelles molécules, actuellement en expérimentation animale, et qui pourraient être plus efficaces encore et d'une plus grande innocuité que les corticoïdes.

JEAN-YVES NAU

Le Monde ÉDITIONS

Science et philosophie pour quoi faire ?

Textes présentés par Roger-Pol Droit

Le Monde

RÉDACTION ET SIÈGE SOCIAL :
15, RUE FALGUIÈRE
75501 PARIS CEDEX 15
Tél. : (1) 40-66-25-25
Télécopieur : (1) 40-66-25-99
Téléc : 206.806 F

ADMINISTRATION :
1, PLACE HUBERT-BEUVÉ-MÉRY
94852 IVRY-SUR-SEINE CEDEX
Tél. : (1) 40-66-25-25
Télécopieur : (1) 49-60-30-10
Téléc : 261.311 F

Édité par la SARL Le Monde
Durée de la société : cent ans à compter du 10 décembre 1944
Capital social : 620 000 F

Principaux associés de la société :
Société civile
« Les rédacteurs du Monde »,
« Association Hubert-Beuve-Méry »
Société anonyme
des lecteurs du Monde
Le Monde-Europe, gérant.
M. Jacques Lesourne, gérant.

Imprimerie du « Monde »
12, rue M. Guesbier
94852 IVRY CEDEX

Commission paritaire des journaux et publications, n° 37 347
ISSN 0395-2037

Renseignements sur les microfilms et index du Monde au (1) 40-66-29-33

Reproduction interdite de tout article, sauf accord avec l'administration

PP Paris RP

ABONNEMENTS

1, place Hubert-Beuve-Méry, 94852 IVRY-SUR-SEINE CEDEX. Tél. : (1) 40-66-32-90

TARIF	FRANCE	SUISSE-BELGIQUE LUXEMBOURG	AUTRES PAYS Vole normale-CEE
3 mois	400 F	572 F	790 F
6 mois	780 F	1 123 F	1 560 F
1 an	1 400 F	2 086 F	2 960 F

ÉTRANGER : par voie aérienne tarif sur demande.

Pour vous abonner, renvoyer ce bulletin accompagné de votre règlement à l'adresse ci-dessus ou par MINITEL : 36-15 LEMONDE code d'accès ABO

Changements d'adresse définitifs ou provisoires : nos abonnés sont invités à formuler leur demande deux semaines avant leur départ, en indiquant leur numéro d'abonné.

BULLETIN D'ABONNEMENT

Durée choisie : 3 mois ☐ 6 mois ☐ 1 an ☐

Nom : _____ Prénom : _____

Adresse : _____

Localité : _____ Code postal : _____

Pays : _____

Veuillez avoir l'obligeance d'envoyer tous les noms propres en capitales d'imprimerie.

111 MON 08

CULTURE

DANSE

Duos contemporains à Rennes

Le Théâtre national de Bretagne a invité une dizaine de chorégraphes sur le même thème

RENNES

de notre envoyée spéciale

Le Grand Huit de Rennes n'est pas un vertigineux chemin de fer aérien de fête foraine, mais le Théâtre national de Bretagne. Ainsi nommé à cause de sa forme de cahute géante rappelant vaguement un huit. Surtout à cause de ses huit salles et lieux d'expositions. On y aime depuis longtemps la danse contemporaine. Naguère, on la présentait chaque saison sous la bannière « Jeunes loupes de la danse ». On ne parle plus aujourd'hui de loupes, mais on continue d'y inviter les chorégraphes les plus pointus, talents confirmés ou espoirs. Et d'y proposer des thèmes. Ainsi le premier week-end de février était consacré à une aléatoire dizaine de duos.

Joëlle Bouvier et Régis Obadin ouvraient le feu avec *Welcome to Paradise*, déjà un « classique » qui tourne énormément en France et à l'étranger et dont nous avons dit (*Le Monde* du 16 janvier 1990) la violente beauté. Le 2 février, ce fut un marathon, enchaînant six pièces dans deux salles comble, dont on sortait en pleine forme.

Décollage sa douceur avec Viviane Serry, improvisant autour du piano de Pascal Lloret. Elle appartient depuis cinq ans à la tribu Gallotta, mais sa gestuelle n'a rien de galloches. Ses mouvements sont plus fluides, plus amples, et font penser, soyons franc, aux pionniers des années 60 plus qu'aux recherches actuelles. Une petite fille aux allures d'Andersen, ou Gelsomina. Une simplicité, une sincérité qui touchent.

Il est des gens, c'est mystérieux, qui s'imposent avant d'avoir bougé un cil. Ainsi Hela Fattoumi et Eric Lamoureux, dont le duo *Husni*, a fait tilt dès sa création (premier prix des Rencontres de Bagnolet 1990, prix « première œuvre » de la SACD). Hela la brune est debout au fond, Eric le blond est assis un peu en avant, à droite : on retient son souffle. Ils coupent leur immobilité



Mathilde Monnier

de déplacements foudroyants, de chutes de dos jamais vues, de sauts sur les fesses; ils inventent d'étranges lignes brisées, des équilibres insolites, des petits gestes des doigts. Des leit-motifs, comme cette position centrée, bras serrés, genoux et pieds en dedans. Parfois ils marchent simplement, tête et yeux baissés, sans que faiblissent la rigueur et l'intensité qu'ils dégagent. Un couple à suivre,

absolument. Dans une cage de tulle blanc, sur un perchoir doré, deux drôles d'oiseaux : Eric Larondo et Samuel Le Borgne - ils se sont connus chez Decoufflé - présentent sa création *O Pèpili*. Costumes fantaisistes évoquant des croquiers de casino du Caire, musiques orientales, chansons, chacun à son micro, danses très hybrides empruntant au classique, comme au folklore tous

azimuts. C'est d'une très mince substance chorégraphique mais c'est rigolo, bon enfant, et l'on peut voir un pas vers les plates-bandes du music-hall, dont la danse contemporaine se soucie généralement assez peu. On ne reviendra pas sur *Eden*, pièce d'anthologie de Maguy Marin. Les trois *Dames hongroises* (musique de Brahms) de Michèle-Anne de Moy, qu'elle danse elle-même avec Olga de Sofo, sont un festival de sensualité et d'exubérance, de faux abandons coupés de frénésie, d'amples mouvements coulés et de tournolements sur place, d'énergie et de générosité. Parfois l'éclat d'une cuisse nue s'éveille, entre les bas et les jupes couleur terre. Les deux danseuses se complètent dans leur complicité joyeuse : l'une plus charnelle (Michèle-Anne) l'autre plus fonceuse (Olga). Dix minutes, c'est trop court.

Mathilde Monnier, elle, ose les quarante minutes dans le *Duo* - c'est son titre tout simple - qu'elle présente avec le chorégraphe Louis Schvitzky, mais on ne les voit pas passer. Monnier est l'une des plus belles danseuses contemporaines, belle de visage, de mains, de corps. Sa danse est nette, incisive, sans tricherie, sans pose, sans complaisance. Bien des ballerines classiques - qui se gausse souvent du « manque de technique » des modernes - pourraient lui envier sa rigueur, le contrôle absolu qu'elle a de tous ses muscles, de tous ses nerfs. Dans ce *Duo*, où ses relations avec la musique sont fortes, presque palpables, elle déploie plus d'invention que dans ses récentes pièces, qui avaient un peu déçu. C'est une recherche grave, concentrée, superbe.

SYLVIE DE NUSSAC

« *Welcome to Paradise* est donné à Cherbourg le 6 février, puis après une tournée au Canada en mars, sera à nouveau en France. Hela Fattoumi et Eric Lamoureux dansent au Théâtre de la Bastille le 12 février. Mathilde Monnier prépare une création à l'Opéra de Lille pour les 22 et 23 avril.

PATRIMOINE

Pont du Gard : un projet minimaliste

Les aménageurs du site ont présenté leur projet, revu pour la troisième fois

Encore un effort et le pont du Gard, débarrassé de sa marée automobile et de ses innombrables visiteurs, enjambrera, solitaire, le Gardon, qui coule entre ses arches. Ne rêvons pas : les touristes qui viennent de fort loin admirer l'un des monuments les plus visités d'Europe, ne disparaîtront pas par enchantement. Et le projet sur lequel planchent Jean-Paul Vignier et Jean-François Jodry depuis des années tend justement à résoudre cette contradiction : protéger l'écoquede en organisant et en canalisant l'inévitable flot. Mais le premier remède proposé (voir le *Monde* du 5 juillet 1989) était pire que le mal qu'il voulait guérir. Les deux architectes ont dû revoir leur copie par deux fois, pour la rendre, à chaque fois, un peu plus minimaliste.

Si le principe reste le même, les moyens mis en œuvre sont considérablement allégés. La circulation reste interdite au pied du pont. Les bâtiments plus ou moins sauvages qui ont poussé à ses abords disparaissent. Seuls subsistent un ancien moulin aujourd'hui restaurant-hôtel et le corps central d'un vieux relais

de poste. Les parkings sont rejetés aux extrémités de la zone protégée où seront concentrés boutiques et accueils. Les aménagements paysagers sont également plus légers : les architectes n'interviennent pratiquement plus sur le paysage. Les opposants les plus irréductibles, M. Claude Larzac et M. Compté-Rousset, admettent que leurs protestations ont porté leurs fruits puisque le projet est aujourd'hui plus « discret » - pas encore assez à leurs yeux.

Le principal litige portait sur l'expropriation, par le syndicat mixte (associent les trois communes concourantes, Castillon, Remoulins, Vers-Pont-du-Gard et le conseil général), de 230 hectares destinés à gérer les abords du site. Cette superficie a été ramenée à 160 hectares. Autre terrain à problème, la croupe de Balazuc, située sur la rive nord du Gardon, à l'écosystème particulièrement fragile, sera classée en réserve naturelle et son accès réglementé. La liaison directe entre les deux parkings par une sorte de « petit train » devrait être abandonnée, sous sa forme originale, en tout cas - le circuit devait franchir le Gardon grâce à un gué immergé - pour ne pas déranger les castors nombreux, paraît-il, au bord de l'eau.

Les ultimes réserves de la commission d'enquête devraient être levées et le projet pourrait donner son feu vert à l'opération. Les travaux démarraient alors au début de l'année prochaine. En attendant les fouilles archéologiques se poursuivent : on vient de découvrir un important bassin de régulation gallo-romain à proximité de l'acqueduc. Une raison supplémentaire de visiter le pont du Gard.

EMMANUEL DE ROUX

MODE

Toujours plus

Avec trois mois de retard, Alaïa a présenté sa collection de prêt-à-porter printemps-été 1991

En marge du calendrier du prêt-à-porter féminin (mars pour l'hiver, octobre pour l'été), Azzedine Alaïa finit par atteindre son but : défilé en même temps que les couturiers (janvier et juillet) dans son superbe espace du Marais, un ancien entrepôt du BHV enfin totalement restauré. Ses vêtements ont beau être fabriqués industriellement, il coupe, coud, réalise ses essayages comme le ferait un véritable tailleur pour dames. Le style se nourrit de ses propres contradictions : des tarifs de prêt-à-porter de luxe pour une inspiration outrageusement « rue » qui a fait de lui le roi incontesté de la petite robe noire moulante, du caleçon en maille et des basiques des années 80 largement copiés par les fabricants du Sudier.

Et puis il y a Taïa, le grand magasin de Belleville : comme son ami, le peintre Julian Schoobol, qui a réalisé ses derniers tableaux sur les célèbres toiles de stores roses et blanches (les « *Taïa paintings* » récemment exposés chez

Yvon Lambert), Alaïa s'inspire de cet impératif. Il le reproduit tel sur du Jean toulou, des robes, des pantalons. C'est une saison en enfer encore plus chaude que d'habitude : des ceintures de brides, salopettes toutes cuissées dehors, boxer-shorts et balconnets inspirés des pin-up d'Antonio Vargas. « *La canarière est toujours importante, mais, cette saison, j'ai insisté sur la polaire; tout est pigeonnant* ». De jeux de transparence (le deux-pièces culotte - soutien-gorge sous la robe-gaine en maille) en fentes suggestives, le corps, ainsi dit, tendu, tendu, tendu, devient l'unique objet d'un désir poussé à l'extrême, à tour érotique, orthopédique, le vêtement dévoile l'univers caché de la corseterie : robes ligariées à fines bretelles d'or, jupes lacées par des cordons de guêpière, enfin, tunique grecque néoclassique coupée façon Mylène Dumas par des L'or des Cèdres.

LAURENCE BENAÏM

Mort de Mario Valentino

Le styliste Mario Valentino est décédé à Naples le 31 janvier. Il était âgé de soixante-trois ans.

Né en 1927, Mario Valentino - qui ne faut pas confondre avec le couturier romain Valentino - était originaire de Naples. Il avait connu son premier succès à New York, en 1954, grâce à une paire de sandales dessinées pour le fabricant américain Miller. Fort de ses apprentissages (son père, Vincenzo Valentino, était des souliers depuis 1908), Mario Valentino ouvrait sa première maison à Rome en 1960. Parmi les clientes les plus célèbres, Ava Gardner, Sophia Loren. De retour à Naples, cinq ans plus tard, il commença d'affaires en misant sur l'expansion et la diversification. Considéré par la profession comme « le roi du cuir », il fit travailler, dès 1973, des créateurs tels que Gianni Versace, Giorgio Armani, Claude Montana et, surtout, Karl Lagerfeld, qui créa pour Valentino toute une ligne d'accessoires fabriqués dans les usines de Pozzuoli, près de Naples.

LAURENCE BENAÏM

VARIÉTÉS

La paix des drôles

Beaucoup de police, beaucoup de beau monde. A l'entrée du gala unique donné le 4 février à l'Olympia par Guy Bedos, Smelin et Michel Boujenah soudés par leur statut respectif de pied-noir, beur et juif tunisien, parsonne n'échappait à la foule. Pas plus Jack Lang qu'Henri Déléry, pas plus Marak Hattar que Roger Hanin. Et toutes les armes, du magnétophone au canif suisse, étaient provisoirement confisquées. Ces contraintes renforçaient la complicité d'une salle comble, fraternelle. On était là pour quelque chose, pour rire utile, un peu plus et ça allait être dangereux.

L'idée de cette soirée du rire œcuménique lancée, au printemps dernier par deux organisations antiracistes, Coup de Soleil et Dialogues, prenait évidemment au dix-neuvième jour de la guerre du Golfe une autre signification, des ellures de menif, de congrès militant, ni anti-arabe ni anti-juif comme le dirait plus tard Bedos, « mais plutôt anti-cons ».

Il attaque : « C'est la guerre, je suis bien embêté, va falloir que je fasse rire avec ça », et tout de suite, à sa façon - faussa vacherie et vraie férocité, vrai boulet et faime improvisation - il fait rire : « Je pense aux juifs russes, ils se tirent de Tchernobyl, arrivent en Israël, qu'est-ce qu'on leur donne, un masque à gaz... »

Pendent trois heures, sans

snatches, Bedos, Smalin, Boujenah, vont mêler leur talents, leurs sketches, chacun pour soi, un peu ensemble, pas trop, c'est gêné mais dangereux parfois, les vaines comiques ça ne se mélange pas sans résistance. Tout de même, comme dit Boujenah, « si on fait pas le bouffon, on fait le mouton ». Il est tout plein de soleil, Boujenah, de gentillesse véhéments, sentimental comme un sirop d'orgeat, très fort pour vivre sérieux soudain, maman, papa, mon fils, tout ça, et le parfum perdu du citronnier. Smalin est plus sec, souples, show biz, adroit comme tout et efficace aussi quand il fait visiter sa cité dorée des Marronniers, pleines de gars comme lui « *c'est la deuxième couche* », mais où subesta aussi « *le type qui a fait l'Algérie* » et qui « *encore les idées enveloppées dans des journaux de l'époque* ». Puis Bedos revient en scène, et on voit bien se que les deux autres, « *les exotiques* » comme il les appelle tendrement, lui doivent.

A la fin, les trois clowns de la paix entonnent en chœur « *Méditerranée, aux rives d'or ensolées* », un succès d'opéra de Tino Rossi, et c'est très jol. Puis ils s'étranglent longuement tandis qu'on les ovationne. Comme des hommes du Sud, des amis longtemps séparés. Comme des frères... quand ils s'aiment.

DANIEL HEYMANN

ARTS

L'hyperbole espagnole

Ignacio Zuloaga inventa vers 1900 un nouveau style pictural : l'ultra-espagnolisme. Singulier

« Ignacio Zuloaga, peintre espagnol », écrivent les dictionnaires. C'est trop peu dire. Zuloaga se voulait, et fut pendant un demi-siècle, l'ultra-espagnol par excellence, poète-drapé de son pays et dispositaire de la tradition du siècle d'or, un peintre nationaliste, autoproclamé. Or le nationalisme en art finit mal d'ordinaire, et Zuloaga illustre la règle jusqu'à la caricature.

Il commença cependant par venir à Paris à vingt ans, en 1890, pour s'inscrire dans l'atelier de Gervey, académicien mondain. Il y rencontra Toulouse-Lautrec, Signac, Degas, Gauguin et ses disciples de Pont-Aven. En peu de temps, il s'agrippa à leur groupe et exécuta quelques toiles dans la manière des Nabis, découpées de formes synthétiques, aplats fortement contrastés, chromatisme chaotique. Il est alors le premier des gauguiniens espagnols. Ses portraits de Valentine Desbarnas, qui l'épousa, et de Charles Morice, qui le célébra dans le *Mercury de France*, témoignent de son savoir-faire d'avant-gardiste bien doué.

Mais Zuloaga est aussi iconoclaste qu'habile : en 1892, il voyage en Andalousie pour y trouver des sujets pittoresques. Il ne les trouve que trop. A partir du milieu des années 90, et jusqu'à sa mort en 1945, les toreros, les nains, les gitanes et les séminaristes, qui font comme l'on sait l'essentiel de la population espagnole, se sont partagés l'honneur d'être peints par lui. A cette réforme du sujet, il adjoint celle de son style. Greco, Velasquez et Goya chassent les Modernes français de son panthéon. Plus question d'aplats ni de japonisme : le dessin se fait minutieux ; le noir, le brun et le bistre l'emportent, rebassés d'un peu de rouge Zurbaren. Les toiles se nomment *La Vieille de la corrida*, *La Naine dona Mercedes* et *Le Maire de Torquemada*.

Autant l'espagnolisme de Manet était léger et se méfiait du pathétique,

que, autant celui de Zuloaga est dur et redondant. Il ne peint pas l'Espagne mais ses stéréotypes les plus usés. Les faces sont généralement bronzées et émaciées, les regards inévitablement féroces, les paysages forcément rocailleux et gris. Ni surprise ni nouveauté là dedans. Aussi Zuloaga remporta-t-il, à partir des années 10, triomphe après triomphe, des médailles aux Expositions universelles et le Grand Prix Mussolini à la Biennale de Venise de 1938. Barcelone le fête, Paris l'appelle, le Chili et l'Argentine le réclament, New-York et Buffalo l'adulent. Il compte, parmi ses fervents admirateurs, Victor-Emmanuel III, roi d'Italie, Alphonse XIII, roi d'Espagne et même, ivresse suprême, Raymond Poincaré.

Cette carrière officielle culmine comme il se doit dans une suite de portraits, la part la plus spectaculaire de l'exposition. On y voit Maurice Barrès exhiber un profil de perroquet sur fond de Tolède et Manoel de Falla attendre patiemment, les mains serrées sur les genoux, l'œil mélancolique et le crâne luisant, que le peintre ait achevé son tableau. Les effigies de Miguel de Unamuno, qui ressemblait un peu à Claudel, d'Anna de Noailles en odalisque empâtée et de quelques dames du mood, moodaises et demi-moodaises, ne manquent pas non plus de pittoresque. Seule incertitude : leur auteur était-il un satiriste masqué ou le pire des conformistes, peignant-il par dérision ou avec sérieux ces grands hommes momifiés et ces élégantes de luxe ? On aimerait être sûr de son ironie, mais ses autoportraits, à l'inverse de ceux de Chirico, ne trahissent que composition et solennité. C'est inquiétant.

PHILIPPE DAGEN

► Pavillon des Arts, Forum des Halles, tél. : 42-33-82-50 ; jusqu'au 28 avril.

PETIT MONTPARNASSE

CENTENAIRE

ARTHUR RIMBAUD

CE VOYAGE GÉNIAL

TEXES D'ARTHUR RIMBAUD

SPECIAL CONQUÊTE ET INTERPRÉTATION PAR ALAIN CARRÉ

MUSIQUE POUR PÉRIODES DE JACQUES DETRAZ

Location 43.22.77.74

AU FOTER DES 19 H ASSIETTES GOURMANDES ET VINIS CHOISIS

Alvaro Mutis à la Fnac

A l'occasion de la parution de son dernier roman *Un bel mort*, aux éditions Grasset, la Fnac, *Le Monde* et la revue *Gulliver* vous invitent à une rencontre avec l'écrivain colombien Alvaro Mutis, Prix Médicis Étranger 1989.

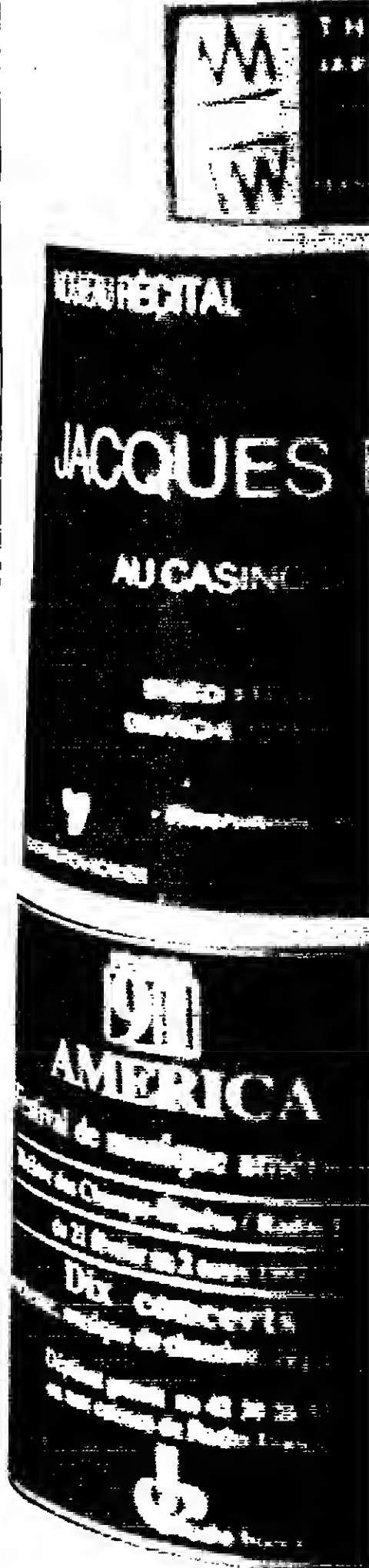
Mardi 5 février à 17h, Fnac Montparnasse avec la participation de Geneviève Brisac, Hector Bianciotti et Dominique Fernandez.

Mercredi 6 février à 17h30, Fnac Lyon.

Jeudi 7 février à 17h30, Fnac Bordeaux.

Entrée libre.

fnac *Le Monde*
avec la revue
Gulliver



هذا من الأصل

CULTURE

THÉÂTRE

Un mouroir fascinant

« Le Réformateur », de Thomas Bernhard, mis en scène par André Engel à Bobigny, est un hymne joyeux à la mort

« L'eff molle! la source douce! la source » sont les trois premières lignes du *Réformateur*. « Mes nouvelles/maintenant je veux les manger les nouvelles » sont les deux dernières. Début et fin d'une non-conversation entre un homme déjà vieux et sa non-compagne, quintessence d'une certitude de leur auteur : « Je pars du principe que toute conversation entre inconnus est impossible. Que des gens qui se voient constamment puissent échanger des propos, je veux bien l'admettre. Disons un mot et une femme pour se passer une recette de cuisine. Mais toute autre forme de conversation pour moi un corollaire emphatique ou crispé (...). Enfin, lorsqu'on est en mesure de se comprendre, la conversation devient de nouveau inutile. »

En peu de mots, Thomas Bernhard, dans un entretien (*le Monde* du 7 janvier 1983), donnait les clés de son *Réformateur*, deuxième pièce d'un triptyque écrit à l'attention de l'acteur allemand Bernhard Minetti, qui prend place, en 1979, entre *Minetti* et *Simplement compliqué*. Elle n'avait jamais été traduite. C'est maintenant chose faite, et très bien faite, par un familier de l'œuvre de l'écrivain autrichien, Michel Nebenzahl (1).

Sous le toit d'une maison cosue, l'auteur d'un seul ouvrage, *Traité de la réforme du monde* - « traduit en trente-huit langues, même en hébreu » - s'éveille aux petites heures d'un matin d'automne. Inconfortablement installé dans un fauteuil doré légèrement surélevé, emberlificoté dans ses draps douteux - depuis combien de temps n'a-t-il pas dormi? - il réclame un petit-déjeuner qu'il ne pourra pas avaler, un massage qui ne rétablira pas sa circulation sanguine, son livre qu'il trouvera une nouvelle fois mauvais, son corset acoustique qui ne lui permettra pas d'entendre la présence de sa femme qu'il n'épousera pas.

Nouvel exercice nihiliste qui se

moque de tout, y compris du nihilisme, le *Réformateur* permet à Thomas Bernhard de passer en revue le geste, le mot, l'émotion, le sentiment en quelques vers libres qui font mal. Comme à son habitude, Thomas Bernhard réfléchit en premier lieu à son rôle d'auteur, entre une balivernes drolatique sur le génie (« La Frankfurter Allgemeine Zeitung a écrit je marque l'époque/morue l'époque tu en l'en d's / m o r u e l'époque/Naturellement cela ne veut rien dire du tout ») et un jeu de mot savoureux sur l'écriture (« C'est une délicatesse/Le drame/le ne le qualifier que de drame/le/Nous écrivons tous/Tout le monde écrit »).

Il s'en prend également à l'astre et fait du dehors l'objet de sa haine et de sa répulsion, sans pourtant cesser de démolir ce qui vient du dedans, unissant en un perpétuel va-et-vient le cloaque qui l'entoure à celui qui le rogne. Et pourtant il se doit à son œuvre et donc à celui qui la recevra, justifiant en cela toute une vie à la table de travail : « C'est répugnant de devoir se produire, mais nous avons besoin de l'écho, sinon nous mourons de faim ». Entre deux sentences, quelques-uns, le doute s'insinue, vieil objet rassurant de philosophie, qu'il jette d'un trait d'humour ou d'un « état de douceur ». Car la douceur surgit bien chez Thomas Bernhard comme la violence ail-

leurs, tant elle est rare, inattendue, dissimulée.

A toutes ces questions, ces enjeux, ces doutes, le metteur en scène André Engel n'a cessé de réfléchir, lui-même. L'univers de Bernhard et le sien ont tant de correspondances que c'est est troublant. Disons pour être bref qu'ils ont tous les deux la même attitude paradoxale vis-à-vis de leur travail, une hésitation déchirée entre la passion et la haine de ce qu'ils font, cette envie de s'en prendre sans merci à l'idée qu'ils viennent d'entrevoir, à l'idée qu'ils servent, à l'idée même de l'art. Mais défaire l'art, c'est encore le faire. Et le spectacle de Bobigny est le plus bel hommage qu'on puisse rendre au théâtre.

Il y a la lourdeur aérienne, germanique, étudiée, du décor de Nicky Ricci, et surtout un plafond alambiqué qui figure autant de convolutions d'un cerveau à l'ouvrage. Il y a les costumes cauchemardesques, qui ressemblent à la convention bourgeoise, de Pierre Yves Cayraud. Il y a les lumières d'André Diot, qui font du « cloaque » du monde et des hommes le plus fascinant des mouroirs.

Il y a la mise en scène d'Engel, attentive au mot, au geste, à l'intonation, d'une belle élégance dans sa noirceur joyeuse. Il réalise quelques morceaux d'anthologie comme cette bastonnade qui s'interrompt quand le regard du bastonneur est capté par son reflet

dans un miroir, ou encore une scène finale en forme de « coup de théâtre » comme on ne les ose plus. Engel fait théâtre de toute éplique, toute situation, toute humeur, n'hésite pas à se coter dans l'humour autant que l'auteur le lui permet, et nous donne de son *Réformateur* un vieillard paranoïaque, tantôt Argan, tantôt Lestr, qui s'en va rejoindre les plus grands personnages du répertoire.

Cela n'aurait pas été possible sans l'interprétation de Serge Merlio. Serge Merlio a en commun avec Thomas Bernhard une seule nostalgie, celle de l'enfance. Elle donne à son jeu poésie, fragilité, beauté, naïveté perverse, violence têtue, cette singularité assésée qui fait les échos d'exception. Michèle Félus, quasi muette, lui donne la réplique avec beaucoup de justesse. Trois acteurs surgissent à la cinquième scène pour un moment de pur burlesque où la houlmie souriante de Mama Chris, le bégalement de Georges Mavros et le zébraillement de Pierre Gavary achèvent de nous faire oïmer ce spectacle passionnant.

OLIVIER SCHMITT

(1) *Le Réformateur*. Éditions de l'Arche, 112 pages, 75 F.

» Maison de la culture de Bobigny. Jusqu'au 24 février. Ou mardi au samedi à 20 h 30. Matinée le dimanche à 15 h 30. Tél. : 48-31-11-45.

THEATRE OUVERT
JARDIN D'HIVER 42 62 59 49
Les **ENCRES**
NAMIAND WENZEL
AVEC
FRANÇOISE BETTE, MARIE GUITTIER
ET THOMAS AUFORT

BRIGITTE ENGERER
piano
VEN. 8 FÉV. 18H30 - 65 F
2 places
avec Oleg Maisenberg
TCHAIKOVSKI
RACHMANINOV
DIM. 10 FÉV. 20H30 - 75 F
avec
O. Maisenberg, Quatuor Keller
Quatuor vocal
BRAHMS
LOC. 42 74 22 77
2 PL DU CHATELET PARIS 4^e

Église Saint-Louis-en-l'Île
samedi 9 février, à 20 h 30,
dimanche 10 février, à 17 h
Concert de l'Académie
de l'Île-Saint-Louis,
direction Bertrand de Billy.
BACH : 3^e et 6^e Brandebourgeois, concerto pour violon et hautbois en ré mineur ; suite en si mineur. Avec Isabelle Lequien et Vinciane Beranger, alto ; Sylvie Dussau, violon ; Michel Benet, hautbois et Marine Perez, flûte.
Rem. et rés. : 40-30-10-13
Prix des places : 120 F et 90 F (tarif réduit).

NOUVEAU RÉCITAL : "LE POIDS DES ROSES"
JACQUES BERTIN
AU CASINO DE PARIS
SAMEDI 9 FÉVRIER à 20 H 30
DIMANCHE 10 FÉVRIER à 16 H 30
Réservations : 49 95 99 99
DISTRIBUTION SCALEN

FÉVRIER
91 AMERICA
Festival de musique américaine
Théâtre des Champs-Élysées / Radio France
du 21 février au 2 mars 1991
Dix concerts
orchestre, musique de chambre, orgue, piano
Dépliant gratuit au 42 30 26 33
ou aux caisses de Radio France
Radio France

EK ENSEMBLE INTER CONTEMPORAIN
Stefan Wolpe
Musik zu Hamlet
Roberto Gerhard
Gemini
Franz Schreker
Der Wind
Arnold Schoenberg
Le livre des jardins suspendus
SOLISTES
DE L'ENSEMBLE
INTERCONTEMPORAIN
Brigitte Fassbender,
mezzo-soprano
Dimanche 10 février
Châtelet 16 h
40 28 28 40
Coproducteur
Théâtre du Châtelet
Anders Eliasson
Concerto pour basson et cordes
Magnus Lindberg
Joy, création
György Ligeti
Concerto pour violoncelle
Igor Stravinsky
Concerto en mi b
"Dumbarton Oaks"
ENSEMBLE
INTERCONTEMPORAIN
Direction
JUKKA-PEKKA SARASTE
Pascal Gallois, basson
Pierre Stauch, violoncelle
Technique IRCAM
Lundi 11, mercredi 13 février
Centre Pompidou 20 h 30
42 60 94 27

CALENDRIER DES ADMINISTRATEURS DE CONCERTS

OPÉRA DE PARIS BASTILLE Mercredi 6 Jeu. 7 20 heures Phon. : 50 à 220 F Tél. : 40-01-16-16 (p.a. Valvolsin) O. et C.	ORCHESTRE NATIONAL DE L'OPÉRA DE PARIS Dir. : Myung-Whun CHUNG BIZET-BERLIOZ BRAHMS MUSÉE D'ORSAY Auditorium Jeu. 7 20 h 30 Loc. : 40-48-48-78 (p.a. Valvolsin)	CHATELET THÉÂTRE MUSICAL DE PARIS Dimanche 10 février 18 h (p.a. Valvolsin) O. et C.) AUDITORIUM CHATELET Lun. 11 février 19 h (p.a. Valvolsin)	Solistes de l'E.I.C. Brigitte FASSBAENDER Mezzo Sop. WOLFE, GERHARD SCHENBERG GROUPE VOCAL DE FRANCE Dir. : John ALLDIS GILLES MILLARD BERLIOZ FOURNIER PRODUCTIONS La Planète Florence DELAAGE Olivier CHARLIER Régis PASQUIER Violons Gérard CAUSSÉ Alto Roland PIDOUX Violoncelle Christophe IVALLDI FAURE, DEBUSSY
CHATELET THÉÂTRE MUSICAL DE PARIS Dimanche 10 février 18 h (p.a. Valvolsin) O. et C.) AUDITORIUM CHATELET Lun. 11 février 19 h (p.a. Valvolsin)	TRIO TCHAIKOVSKY D'ORFÈVE SMETANA BRAHMS CENTRE CULTUREL PORTUGAIS 51, av. Miro 75116 Paris Jeu. 7 20 h 45 Tél. : 47-30-48-54 (p.a. Valvolsin)	TRIO DA VINCI Max RABINOVITZ Violon Donald MACCALL Violoncelle Elizabeth ALLEN Piano SCHUBERT JOY BRAGA SANTOS MENDELSSOHN	THÉÂTRE CHAMPS-ÉLYSÉES Mardi 12 février 20 h 30 Dim. 12 48-04-54-13 Loc. : 47-25-36-37 FAC VIRGIN Agences 40 F à 250 F (p.a. Valvolsin)
CHATELET THÉÂTRE MUSICAL DE PARIS Dimanche 10 février 18 h (p.a. Valvolsin) O. et C.) AUDITORIUM CHATELET Lun. 11 février 19 h (p.a. Valvolsin)	LES MIDIS MUSICAUX La B : Robert HOLL Baryton SCHUMANN Le 11 : BRODSKY Quatuor BETHOVEN Le 13 : Cassor MANFRED-BOURGOGNE LIGETI PROKOFIEV	Maria Joao PIRES BEETHOVEN MOZART SCHUMANN Les places achetées pour le récital du 18 décembre restent valables le 9 fév.	NOUVEAU THÉÂTRE BOUFFEYARD 73, r. Mouffetard PARIS-6 43-31-11-99 Mardi 12 février 20 h 30 (p.a. Valvolsin)
Salle PLEYEL Samedi 9 février 21 heures (p.a. Valvolsin) Monsieur	ORCHESTRE SYMPHONIQUE FRANÇAIS Dir. : Laurent PETITGIRARD Sol. Jean-Philippe COLLARD ROUSSEL, SANCAN RAVEL RAVEL - MARIUS CONSTANT 1 ^{er} Mouvement pour orchestre de GASPARD DE LA NUIT	OPÉRA-COMIQUE Mardi 12 février 20 h Loc. : 42-96-12-20 (p.a. Valvolsin)	PRO MUSICIS A la découverte des grands talents de la jeune génération Doreen DeFeis Soprano Olivier MAUTUIS Piano SCARLATTI MOZART, BRAHMS STRAUSS, FAURÉ...

SALLE GAVEAU - Mardi 12 février 20h30
UNIQUE CONCERT
TRIO QUANTZ
Haydn - Beethoven - Mozart - Barboteu - Auric
Places 90 à 180 F
LOC. 49.53.05.07

d'A
D'ARCHITECTURES
LE MAGAZINE DE LA CRÉATION ARCHITECTURALE
UN JOUR AVEC BRUNET - SAUNIER
JUILLET 2000, LA PIANNE
LE CENTRE UNIVERSITAIRE DE REPARATION
REYBOUTH INÉDITE
MUSEES
VERMOREL ISOZAKI
19 12 JANVIER FÉVRIER 1991
ÉDITE PAR SEA : 7, RUE DE CHAILLOT - 75116 PARIS - TEL. : 49.52.03.62

BENNETON
Graveur-Héraldiste
Papier à lettre - Cartes de visite - Faire-part de mariage
Chevalières gravées
75, bd Malesherbes - Paris 8 - TEL. : (1) 43.87.57.39

REPARASSÉ
RAIBALD
CEVIN
ARTISTE DE BOULEVARD
100, rue de la Chapelle
75018 PARIS
01 43 77 77 74

هنا من الأصل

... Le Monde • Mercredi 6 février 1991 21

C'est pas de votre faute

si Georges

cherche sous les ponts

depuis 6 mois.

En ce froid et hiver

il faut tous les soirs

un bon repas bien chaud,

ce qui grâce à vous.

Les Restos du Cœur sont ouverts depuis le 13 décembre. 275.000 repas par jour ! Tous les dons, petits ou grands, sont les bienvenus. Avec 4 F vous assurez un repas. Avec 400 F, ils seront deux à manger pendant 50 jours. Il faut tenir jusqu'au 21 Mars. Nous avons besoin de vous.

Restaurants du cœur - 75515 Paris cedex 15

**LES RESTAURANTS
DU COEUR**

ON COMPTE SUR VOUS

Coluche



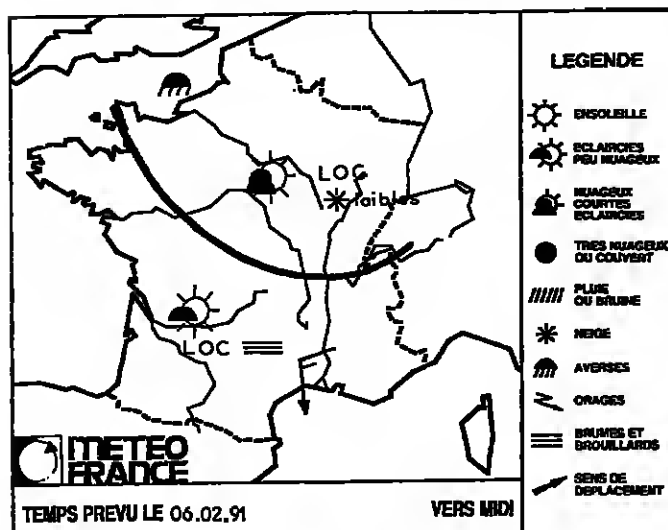
Cette annonce
est publiée
grâce au concours
de la BRED.

Conception offerte par l'Agence Grey et média planning par Horizons Média.

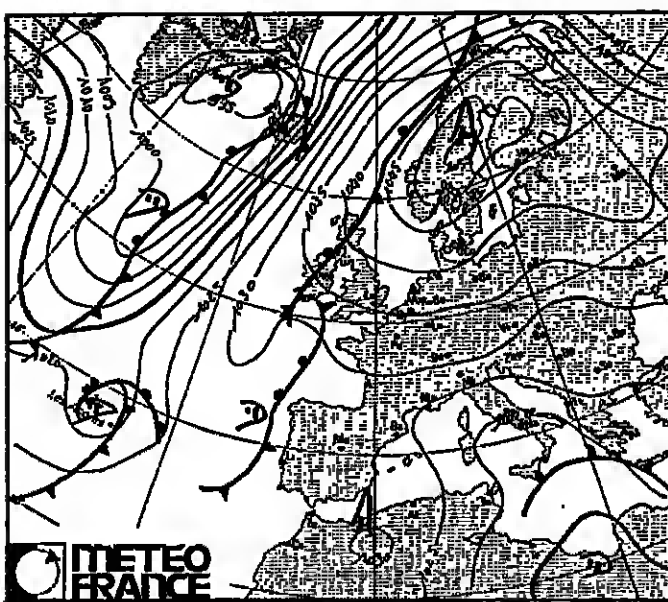
AGENDA

MÉTÉOROLOGIE

Prévisions pour le mercredi 6 février
Éclaircies sur l'ensemble du pays et neige sur le Nord



SITUATION LE 5 FÉVRIER 1991 À 0 HEURE TU



Mercredi 7 février : un temps très hivernal. - 6 fera très froid jusqu'au soir sur presque toute la France. Sur le Nord-Est, les températures pourront être inférieures à -10 degrés. Sur les autres régions elles seront comprises entre -5 degrés et -4 degrés, à l'exception des régions les plus méridionales, où elles atteindront 3 degrés.

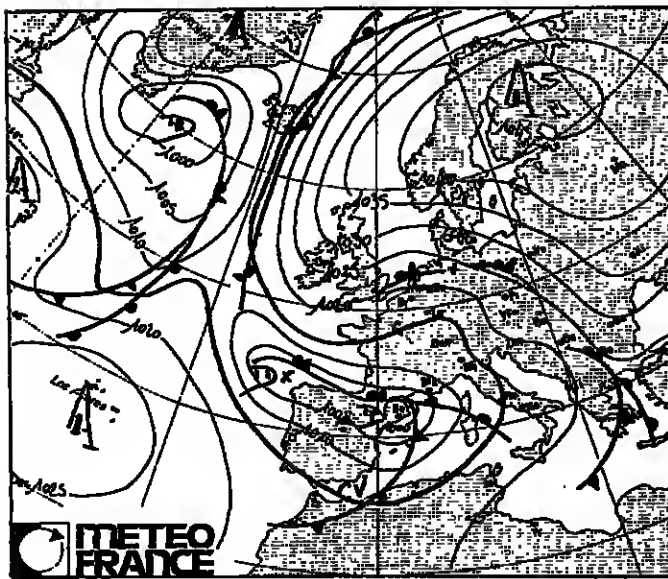
Dans l'après-midi il fera froid, mais, malgré de belles apparitions du soleil sur une grande moitié nord, le thermomètre dépassera rarement le zéro.

Sur l'Aquitaine et Midi-Pyrénées, le matin le ciel sera plus nuageux. Ces nuages pourront apporter quelques

chutes de neige jusqu'en pleine. L'après-midi sera plus ensoleillé, les nuages s'étant alors éloignés vers les régions méditerranéennes. Ils circuleront sur Languedoc-Roussillon, Provence-Côte d'Azur, la Corse, le sud du Massif central et la région Rhône-Alpes. Là aussi, ils amèneront des pluies et même des chutes de neige jusqu'à des altitudes assez basses. Sur toutes ces régions les températures de l'après-midi seront moins froides, mais resteront inférieures aux températures de saison.

La nuit se couvrira également sur Nord-Picardie et les Ardennes et il ne gèlera guère.

PRÉVISIONS POUR LE 7 FÉVRIER 1991 À 12 HEURES TU



TEMPÉRATURES MAXIMA - MINIMA ET TEMPS OBSERVÉS
le 04-02-1991 à 6 heures TU et le 05-02-1991 à 6 heures TU

FRANCE	TOURS	LOS ANGELES	18	11	N
AJACCIO	9 - 1 D	TOULOUSE	8 - 2 N	LUXEMBOURG	0 - 6 D
BIARRITZ	10 - 1 D	POINTE-A-PITRE	30 - 19 D	MADRID	8 - 2 D
BORDEAUX	11 - 0 C	ALGER	14 - 9 P	MARRAKECH	12 - 8 D
BRUXELLES	2 - 7 C	AMSTERDAM	3 - 3 D	MEXICO	19 - 10 N
CAEN	2 - 5 C	ATLÈNES	9 - 6 N	MILAN	9 - 6 D
CHERBOURG	2 - 2 C	BANGKOK	32 - 21 D	MONTECARLO	8 - 3 C
CLERMONT-FERRAND	0 - 6 D	BARCELONE	12 - 8 N	MOSCOW	-12 - 14 *
COGNAC	6 - 2 C	BERLIN	-2 - 8 C	NAIROBI	26 - 14 D
CRENSBLAUX	-3 - 6 D	BRUXELLES	-5 - 6 D	NEW-YORK	-6 - 12 D
LILLE	-5 - 5 D	LE CAIRE	14 - 8 D	PALMA-DE-MAJOR	11 - 3 D
LYON	0 - 1 D	COPENHAGUE	22 - 20 D	PÉKIN	2 - 4 D
MARSEILLE-MER	1 - 6 D	DAKAR	22 - 20 D	RIO-DE-JANEIRO	23 - 24 D
NANCY	2 - 3 C	DELHI	-	ROME	9 - 4 C
NANTES	10 - 3 D	DIJON	14 - 11 A	SINGAPOUR	32 - 28 C
PARIS-MONTY	-1 - 1 C	CHONGKING	30 - 15 C	STOCKHOLM	-7 - 3 N
PAU	10 - 0 C	HONGKONG	30 - 15 C	STONY	37 - 23 D
PERPIGNAN	12 - 6 C	ISTANBUL	3 - 1 D	TOKYO	11 - 2 D
RENNES	1 - 2 N	JERUSALEM	-	TUNIS	13 - 9 P
STRASBOURG	-7 - 1 D	LISBONNE	12 - 8 D	YAROSLAV	-6 - 10 C
		LONDRES	2 - 1 N	VENISE	4 - 3 D
				Vienne	-3 - 6 A

TU = temps universel, c'est-à-dire pour la France : heure légale moins 2 heures en été ; heure légale moins 1 heure en hiver.
(Document établi avec le support technique spécial de la Météorologie nationale.)

RADIO-TÉLÉVISION

Les programmes complets de radio et de télévision sont publiés chaque semaine dans notre supplément daté dimanche-lundi. Signification des symboles : ► signalé dans « Le Monde radio-télévision » ; □ Film à éviter ; ■ On peut voir ; ■■ Ne pas manquer ; ■■■ Chef-d'œuvre ou classique.

Mardi 5 février

- TF 1**
- 21.00 Cinéma : Docteur Popaul. ■■ Film français de Claude Chabrol (1972). Avec Jean-Paul Belmondo, Milla Farrow, Laura Antonelli.
- 22.45 Magazine : Ciel, mon mardi !
- 0.35 Journal, Météo et Bourse.
- 1.10 Au trot
- A 2**
- 20.45 Les dossiers de l'écran : La femme flic. ■■ Film français d'Yves Boisset (1979). Avec Mimi Mami, Jean-Marc Thibault, Lory Escudé.
- 22.30 ► Débat : Une autre conquête des femmes, la police. Animé par Gilbert Kahn. Invités : François Roussel, directeur général de la police nationale, Mireille Lombard, inspecteur, Catherine Leclercq, officier, Bernadette François, Martine Le Cardinal, gardienne, Catherine Faura, commissaire, Nicole Rivot, inspecteur principal, Blanche-Eugénie Darné, commissaire principal, Elisabeth Rumi, commissaire.
- 23.30 Journal et Météo.
- 23.50 Musique : Jazz à Antibes. Dizzy Gillespie.
- FR 3**
- 20.40 Téléfilm : La lady et les malfaits.
- 22.10 Journal.
- 22.30 Télévision régionale.
- 23.25 Variétés : Eurotop Metropolis.

- 0.15 Magazine : Espace francophone.
- 0.45 Musique : Carnet de notes.

CANAL PLUS

- 20.30 Cinéma : Gorilles dans la brume. ■■ Film américain de Michael Apted (1988).
- 22.35 Flash d'informations.
- 22.40 Cinéma : Mort à l'arrivée. ■■ Film américain de Rocky Morton et Annabel Jankel (1988) (v.o.).
- 0.15 Cinéma : Le Muezzin. ■■ Film franco-britannique de Peter Brook (1988). Avec Robert Langdon Lloyd, Vittorio Mezzogiorno, Andrzej Seweryn (v.o.).

LA 5

- 20.45 Cinéma : Adieu poulet. ■■ Film français de Pierre Granier-Deferre (1975). Avec Lino Ventura, Patrick Dewaere, Victor Lanoux.
- 22.20 Spécial Goffe.
- 22.50 Cinéma : Tendres cousines. □ Film français de David Hamilton (1980).
- 0.25 Journal de minuit.

M 6

- 20.35 Téléfilm : A la recherche de l'oncle Jack.

Mercredi 6 février

- TF 1**
- 13.35 Série : Alertes à Malibu.
- 14.30 Club Dorothée.
- 17.25 Série : Starsky et Hutch.
- 18.20 Jeu : Une famille en or.
- 18.50 Feuilleton : Santa-Barbara.
- 19.20 Jeu : La roue de la fortune.
- 19.45 Divertissement : Pas folles, les bêtes !
- 19.50 Tirage du Loto.
- 20.00 Journal, Tapas vert, Météo et Loto.
- 20.50 Variétés : Sacré soir.
- 22.45 Magazine : Perdu de vue. Présenté par Jacques Pradel.
- 23.50 Au trot.
- 23.55 Journal, Météo et Bourse.
- 0.15 Série : Mémoires.
- A 2**
- 13.43 Feuilleton : Génération.
- 14.25 Eric et toi et moi.
- 18.45 Eve raconte.
- 18.55 L'Impératrice Teu-Hi (3^e partie).
- 17.05 Série : Les craquantes.
- 17.30 Jeu : Des chiffres et des lettres junior.
- 17.55 Magazine : Giga.
- 18.55 INC.
- 19.00 Série : Mac Gyver.
- 20.00 Journal et Météo.
- 20.45 Téléfilm : Aéroport - Issue de secours. Un enfant non accompagné a disparu.
- 22.10 ► Documentaire : Tant qu'il y aura des bébés. De Bertrand Cramer, Elane Comini et Paule Zajdenmann. 1. Une cuillère pour papa, une cuillère pour maman.
- 23.10 Journal et Météo.
- 23.30 Magazine : Prolongations. Ski alpin : championnats du monde à Sochi.
- FR 3**
- 13.40 Série : Chers détectives.
- 14.30 Magazine : Montagne (rediff.).
- 15.05 Feuilleton : L'aventure de Christophe Colomb (dernier épisode).
- 18.10 Jeu : L'œuf de Colomb.
- 17.05 Magazine : Une pêche d'enfer.
- 17.30 Amuse 3.
- 18.15 Magazine : C'est pas juste.
- 18.30 Jeu : Questions pour un champion.
- 19.00 La 19-20 de l'information.
- De 19.12 à 19.30, le journal de la région.
- 20.10 Jeux : La classe.
- 20.40 Magazine : La marche du siècle. Présenté par Jean-Marie Cavada. L'effort Sarras. Hommage au philosophe.
- 22.20 Journal.
- 22.40 Magazine : Faut pas rêver. Suisse : L'express le plus lent du monde : Inde : Un village du Karnataka ; France : Les pierres de Rims.

- 23.35 Magazine : Alice.
- 0.20 Musique : Carnet de notes.

CANAL PLUS

- 13.30 Téléfilm : Scoop.
- 15.25 Les Nuls... l'émission (rediff.).
- 16.20 Sport : Volley-ball. Coupe d'Europe des vainqueurs de la Coupe : Fréjus-Knock Roeselare (Belgique), en direct.
- 18.00 Canaille peluche.

En clair jusqu'à 21.00

- 18.30 Dessins animés : Ça cartoon.
- 18.50 Top albums.
- 19.20 Magazine : Nulle part ailleurs.
- 20.30 Cinéma dans les salles.
- 21.00 Cinéma : Au fil de la vie. ■■ Film américain de Gary Marshall (1988). Avec Bette Midler, Barbara Hershey, John Heard.
- 22.55 Flash d'informations.
- 23.05 Cinéma : Cocktail. □ Film américain de Roger Donaldson (1988). Avec Tom Cruise, Bryan Brown, Elisabeth Shue (v.o.).
- 0.45 Cinéma : Possessions I. Film français, classé X.

LA 5

- 13.35 Série : Matlock.
- 14.30 Série : Le renard.
- 15.35 Série : Bergerac.
- 16.35 Dessins animés.
- 18.30 Série : K 2000.
- 19.30 Série : Tel père, tel fils.
- 20.00 Journal.
- 20.35 Drôles d'histoires.
- 20.45 Histoires vraies. Conspiration nucléaire. Un journaliste enquête sur une affaire de déchets toxiques.
- 22.20 Débat : Faut-il avoir peur du nucléaire ? Animé par Gilles Schneider et Béatrice Schriberberg.
- 0.00 Journal de minuit.
- 0.10 Série : Les globe-trotters.

M 6

- 13.25 Série : Madame est servie (rediff.).
- 13.55 Série : FTV.
- 15.40 Jeu : Oubli cœur.
- 16.15 Série : Vegas.
- 17.05 Hit hit hit hour !
- 18.05 Série : Supercopier.
- 19.00 Série : La petite maison dans la prairie.
- 19.54 Six minutes d'informations.
- 20.00 Série : Madame est servie.
- 20.35 Téléfilm : Prison de femmes. La drogue, l'homosexualité, les clans...
- 22.20 Série : Equalizer.

- 22.15 Série : Brigade de nuit.
- 23.05 Magazine : Vénus.
- 23.35 Six minutes d'informations.
- 23.40 Magazine : Dazibao.
- 23.45 Musique : Boulevard rock and hard.
- 2.00 Rediffusions.

LA SEPT

- 21.00 Magazine : Mégamix.
- 22.00 Magazine : Dynamo (Spécial excentriques).
- 22.30 Téléfilm : Carl Lange.
- 23.45 Court métrage : La mort d'une vache.

FRANCE-CULTURE

- 20.30 Archipel médecine. L'aspirine.
- 21.30 Grand angle. L'infirmerie psychiatrique de la préfecture de police (rediff.).
- 22.40 Les nuits magnétiques. Autour du ring.
- 0.05 Du jour au lendemain.
- 0.50 Musique : Coda. Manfred Eicher.

FRANCE-MUSIQUE

- 20.30 Concert (en direct du Grand Auditorium) : Quatuor à cordes n° 4 en mi mineur op. 44 n° 2, de Mendelssohn ; Quatuor à cordes de Cerna ; Quatuor à cordes n° 6 en fa majeur op. 80, de Mendelssohn, par le Quatuor Chabinski.
- 23.07 Poussières d'étoiles. Plein ciel - studio 116 : Tract 1974 USA, par Ihan Mimaroglu.

- 23.15 Documentaire : 60 minutes. Confession d'un tueur de la Mafia, de Greg Foad et Peter Beemish.
- 0.05 Six minutes d'informations.
- 0.10 Magazine : Dazibao.
- 0.15 Musique : Boulevard des clips.
- 2.00 Rediffusions.

LA SEPT

- 16.00 Documentaire : Histoire parallèle.
- 16.55 Magazine : Mégamix.
- 18.00 Documentaire : I do not know what it is I am like De Bill Viola.
- 19.10 Court métrage : Jour de congé.
- 19.30 Chronique : La dessous des cartes.
- 19.35 Journal de FR 3.
- 20.00 Documentaire : Jazz français à New-York.
- 21.00 Documentaire : Le dossier. D'Alain Marceau.
- 22.00 Cinéma d'animation : Images.
- 22.30 Cinéma : De Witte Van Sichen (Le petit garçon aux cheveux blancs). ■■ Film belge de Robbe de Hert (1979).

FRANCE-CULTURE

- 20.30 Antipodes. Mémoire en exil.
- 21.30 Correspondances. Des nouvelles de la Belgique, du Canada et de la Suisse.
- 22.00 Communauté des radios publiques de langue française.
- 22.40 Les nuits magnétiques. Autour du ring.
- 0.05 Du jour au lendemain.
- 0.50 Musique : Coda. Manfred Eicher.

FRANCE-MUSIQUE

- 20.30 Concert (donné les 16 et 17 septembre 1990 lors du Festival de Berlin) : Les béatitudes, oratorio pour solistes, chœur et orchestre, de Franck, par l'Orchestre symphonique de la Radio de Berlin, le Chœur de la Philharmonie de Berlin, le Chœur Ernst Senft, dir. Vladimir Ashkenazy ; sol : Julia Varady, soprano, Brigitte Balleys, mezzo-soprano, Christine Calmes, alto, Vinson Cole, ténor, David Kuebler, ténor, Dietrich Fischer-Dieskau, baryton, Nikita Storojev, Friedrich Molsberger, Gidon Saks, basses.
- 23.07 Poussières d'étoiles. Jazz-club en direct du Petit Journal-Montparnasse à Paris : la trio de l'organiste Wild Bill Davis, avec Harold Ashby, saxophone, et Vinnie Johnson, batterie.

Audience TV du 4 février 1991

Audience instantanée, France entière 1 point = 202 000 foyers

Le Monde / SOFRES/NIelsen

HORAIRE	FOYERS AYANT REGARDÉ LA TV (en %)	TF 1	A 2	FR 3	CANAL +	LA 5	M 6
19 h 22	58,0	Santa Barbara	Mac Gyver	Jour. région	Présentation	K 2000	La per. mais.
		21,0	9,1	21,2	2,2	3,6	2,5
19 h 45	62,3	La roue fort.	Mac Gyver	19-20	Pleuro	Tel père tel fils	La per. mais.
		28,9	12,5	14,5	3,4	1,2	4,0
20 h 16	75,3	Journal	Édition	Le classe	J. Bonaldi	Journal	M-est servie
		32,3	18,7	9,1	4,3	6,0	5,1
20 h 55	73,6	Stars 90	Cl. François	Pub	Coord. et disc.	Pub	Mission
		23,6	12,7	17,0	1,5	8,8	10,5
22 h 9	68,4	Stars 90	Cl. François	Le guignolo	Froid de la dose	Un enl.pr.par.	Mission
		19,0	14,7	19,5	0,6	9,4	7,7
22 h 44	40,7	Santa à la Une	Les ann. 90	Solo 3	Froid de la dose	Édition	Mission
		14,1	8,5	5,1	0,8	7,2	7,7

THÉOLOGIE HISTORIQUE 81

CHRISTIANISME ET RELIGIONS PAÏENNES

DANS LE CONTRE CELSE D'ORIGÈNE

par MICHEL FÉDOU

AU CŒUR DES DÉBATS ACTUELS SUR LES RELIGIONS

255 FF 672 pages

هذا من الأصل

ECONOMIE

BILLET

Ouverture à l'allemande...

L'industrie allemande est-elle inaccessible ? La bataille en cours autour du fabricant germanique de pneumatiques Continental amène une fois de plus à poser la question. La société Industriale-financière s'organise, outre-Rhin, pour empêcher la prise de contrôle d'une entreprise par un étranger, un Européen pourtant, en l'occurrence un Italien.

Le groupe Pirelli, le cinquième plus grand fabricant de pneumatiques, arrive-t-il à mettre la main sur Continental, l'unique producteur allemand et quatrième au classement mondial ? Pour parvenir à ses fins, Pirelli emploie une stratégie analogue à celle du groupe Cardini lorsqu'il a tenté de prendre le contrôle d'Enimont. Après avoir acquis une part de 5 % du capital du groupe allemand, la firme s'est assurée le soutien de nombreux actionnaires. Elle devrait ainsi détenir le contrôle théorique de l'affaire.

Fort de ses droits, Pirelli réclame le mariage à cor et à cri. Pour l'Italien, il s'agit d'une opération de survie. L'industrie du pneu ne s'est jamais vraiment remise du premier choc pétrolier. Depuis, les rapprochements se sont multipliés. Les plus célèbres sont les rachats de Firestone (EU) par le japonais Bridgestone, de Dunlop (GB) par l'autre firme nipponne Sumitomo et de l'américain Uniroyal-Goodrich par Michelin, devenu numéro un toutes catégories. Selon les experts, il ne restera plus en 2000 que cinq grands manufacturiers sur la dizaine encore en vie.

Pirelli veut en faire partie, d'où son intérêt pour Continental. Le futur conjoint ne veut rien entendre. Mieux ! Un véritable front commun s'est constitué en Allemagne. Daimler-Benz vient de confirmer son entrée dans le capital de Continental, quelques jours après que Volkswagen ait fait de même. BMW annonce qu'il est prêt à soutenir le groupe. Quelle sera l'attitude de la Deutsche Bank, également actionnaire à 5 % de Continental ? Pirelli prétend que M. Ulrich Weiss, membre du directoire de la banque mais aussi président du conseil de surveillance du pneumatique, joue un double jeu. L'intéressé dément catégoriquement.

Même si les méthodes de Pirelli peuvent être discutées, l'objectif visé, la quatrième place mondiale, mais avec une part de marché, non plus de 8 % mais de 16 %, apparaît sans doute comme l'unique solution pour passer le cap du vingt et unième siècle. Les actionnaires de Continental donneront leur réponse le 13 mars prochain en assemblée. Aura-t-on là une nouvelle occasion de mesurer les limites du libéralisme allemand ?

A. D.

PÉTROLE =

Prix du baril de pétrole brut (en dollars)		
		Variation par rapport à la veille
WTI (West Texas Intermediate), à New-York	21,14	-0,20
Brent à Londres	20	+0,23

(Source : Arbitrages pétroliers France)

« Le marché est mort, il attend des nouvelles solides pour réagir », notait un boursier mardi matin, estimant toutefois que le calme étonnant des opérateurs pourrait ne pas durer. A Londres, comme à New-York la veille, les transactions restaient très faibles. Les cours du gazoil pour livraison immédiate continuent néanmoins à flamber en raison du froid, atteignant 242 dollars par tonne (contre 220 la semaine dernière).

En nommant M. Mestrallet à la place de M. de Carmoy

Suez reprend en main la Société générale de Belgique

M. Hervé de Carmoy a remis sa démission d'administrateur délégué de la Société générale de Belgique (SGB) à la fin du mois de décembre 1990. Il sera remplacé à ce poste par M. Gérard Mestrallet, directeur général adjoint de la Compagnie de Suez. Un conseil d'administration, qui s'est tenu mardi 5 février à Bruxelles au siège de la Société générale de Belgique, a entériné ce changement d'homme. Par ailleurs, des négociations continuent entre Carmoy et Suez pour accélérer le désengagement du holding de M. de Benedetti du capital de la SGB.

L'attelage entre M. Etienne Davignon, président de la Société générale de Belgique et M. Hervé de Carmoy, administrateur délégué, a fini par craquer. Les deux hommes à qui Suez avait confié la mission, en juin 1988, de restructurer le plus grand conglomérat de Belgique et de le « réveiller », ont fini par ne plus pouvoir travailler ensemble. L'un des deux s'en va.

Pour M. Hervé de Carmoy qui répugne à régler des comptes, sa démission est le résultat logique d'une « coexistence, c'est-à-dire d'un système de pilotage où il y avait ombrage sur les responsabilités ». La « dyarchie », terme employé par M. de Carmoy, est en effet un exercice délicat. « Peu à peu, à l'expérience, ce système s'est révélé peu efficace, moins orienté sur l'action », il a donc pris la décision de mettre fin à l'expérience.

M. Gérard Worms, président de la Compagnie de Suez, l'actionnaire majoritaire de la SGB, a proposé la nomination au poste libéré par M. de Carmoy, de M. Gérard Mestrallet, l'un de ses plus proches collaborateurs. Bieco que rien n'ait filtré sur un éventuel redécoupage

des fonctions entre le président de la SGB et son administrateur délégué, M. Mestrallet devrait avoir les coudées plus franches. Assortir sa légitimité opérationnelle ne devrait cependant pas être une tâche de tout repos.

Le comité de direction du groupe devait subir des modifications. A la SGB, M. Etienne Davignon se refuse au moindre complot. Dans son entourage, on estime néanmoins que l'arrivée de M. Mestrallet changera bien des choses dans la mesure où il sort du sérail de Suez, alors que le banquier de Carmoy était passé directement à la Générale, en 88, sans avoir avec M. Gérard Worms les mêmes attaches que son successeur. Certains estiment également que M. Etienne Davignon devrait s'accommoder de la nouvelle situation, puisqu'il « a bon caractère ».

Trois actions menées en profondeur

Le départ de M. de Carmoy se traduit à un moment où la Société générale de Belgique suit d'ancure de rajeunissement. En deux ans et demi, trois actions en profondeur ont été menées : une clarification du portefeuille de participations, une définition des métiers principaux du groupe et une dynamisation des ressources humaines. En 1988, la SGB collectivement les entreprises en déficit et les participations minoritaires prestigieuses. Pour dégaier des liquidités, les parts de la SGB dans le Club Méditerranée, Alcatel-Belgetel, CGE... ont été vendues. Quant aux entreprises en déficit, celles qui ont pu être cédées immédiatement. L'ont été. Un conglomérat comme Gechem qui faisait à la fois de la chimie, du pétrole, des armements... a été recapitalisé (200 millions de dollars) mais aussi redécoupé. L'activité polyuréthane seule a été conservée et grâce au rachat de Fomex (Etats-Unis),

Gechem est devenu le leader mondial de ce produit chimique.

Tous les holdings intermédiaires ont également été supprimés. Dans le secteur minier, les ACEC ont ainsi fusionné avec l'Union minière. Les sociétés qui se concentraient à l'intérieur du groupe, comme Overpelt et Vieille Montagne, ont également été fusionnées. Au total, près de 2,5 milliards de dollars ont été investis tandis que la rationalisation n'en rapportait que 1,5 milliard.

Ce n'est pas une stratégie globale qui a été définie pour ce groupe très complexe, mais une stratégie par métiers. A chaque fois, n'ont été conservés que les métiers (huit à l'Union minière, cinq ou six à Transbel...) où la SGB avait vocation à se positionner parmi les leaders au plan européen ou mondial.

Parallèlement, une direction financière a été créée pour gérer les finances du groupe et rendre l'encadrement sensible aux risques de changes ou de variations de cours des matières premières. Pour la première fois également, un contrôle de gestion a été instauré. Créé ressources humaines, des profils de carrière au sein du groupe ont commencé à être effectués aux dirigeants de haut niveau. Jusqu'à présent, chaque filiale embauchait ses cadres dirigeants et les gardait jusqu'à ce qu'ils quittent d'eux-mêmes l'entreprise ou partent en retraite. Désormais, les primes d'une grande des carrières au sein du groupe semblent avoir été mise en place.

Il est sans doute trop tôt pour juger aujourd'hui de l'action du tandem de Carmoy-Davignon. Dans l'industrie, les restructurations mettent plusieurs années à donner leurs résultats. Il sera en revanche intéressant de savoir si M. Mestrallet s'inscrit dans la continuité ou dans la rupture.

YVES MAMOU

La crise de l'industrie automobile outre-Atlantique

General Motors va réduire ses effectifs de 15 %

Confronté à la contraction brutale de son marché intérieur et impuissant à enrayer la progression régulière de ses concurrents japonais, l'américain General Motors (GM), premier constructeur automobile mondial, a déclenché, lundi 4 février, un véritable dispositif d'urgence. Le géant de Detroit a annoncé qu'il allait supprimer 15 000 emplois, soit 15 % de ses effectifs en deux ans, dont 6 000 sur la seule année 1991. Une réduction des dividendes versés, la troisième dans l'histoire du groupe, est également planifiée.

Les statistiques guère encourageantes des ventes automobiles sur le marché américain pour ce début 1991 (chute générale de 28,1 % du 1^{er} au 10 janvier par rapport à la même période de l'année précédente) ont visiblement incité le premier des constructeurs américains à renouer avec la pratique du lay off. Dans le but d'améliorer une productivité qui, en dépit d'efforts constants, demeure médiocre, le géant de Detroit a décidé de supprimer 15 000 emplois en deux ans.

Capacités d'autofinancement

Pour spéculer qu'elle soit, cette mesure, qui touche 15 % des effectifs salariés de General Motors, reste en deca des dégrais-sages massifs du début des années 80. Entre 1980 et 1982, le premier constructeur automobile mondial n'avait pas hésité à licencier 172 000 de ses ouvriers sur 24 mois.

Soucieux de préserver ses capacités d'autofinancement, General Motors a également annoncé qu'il allait réduire de 75 à 40 cents le dividende trimestriel versé à ses actionnaires. La crise du Golfe et la récession américaine ont été

bien sûr invoquées par le président de GM, M. Roger Stempel, pour justifier des mesures qui touchent non seulement le plus gros employeur de l'industrie automobile aux Etats-Unis, mais également le constructeur américain dont le capital est le plus largement réparti dans le public.

Il est « impératif de reconnaître désormais l'impact économique des événements du Moyen-Orient et de la récession aux Etats-Unis sur la confiance des consommateurs, ainsi que sur le marché hautement concurrentiel de l'automobile », précisait immédiatement, dans un communiqué, M. Stempel.

Plus généralement, ces mesures drastiques reflètent le désarroi actuel des constructeurs américains incapables de défendre leurs positions sur le marché intérieur face à des japonais dont la part de marché ne cesse de progresser (elle dépasse aujourd'hui les 30 %, grâce notamment à leur présence industrielle aux Etats-Unis via les célèbres « implants »).

Dépendant davantage du marché intérieur que son compatriote Ford (il y réalise 75 % de son chiffre d'affaires), General Motors est par ailleurs plus vulnérable aux à-coups brutaux de ce marché et à la poussée effrénée de la concurrence. Cette fragilité devrait d'ailleurs apparaître clairement dans les comptes 1990 du groupe, dont la publication est prévue pour la semaine prochaine.

GM est d'autant plus vulnérable qu'il ne semble pas encore avoir touché les fruits de ses gigantesques efforts de modernisation. Les résultats du très ambitieux programme Saturn - destiné à combattre la suprématie nipponne sur les petits modèles et pour lequel pas moins de 5 millions de dollars ont été engagés - n'ont pas convaincu. Seul motif de satisfaction pour General Motors : lancé dans une vaste offensive sur le marché européen pour rééquilibrer la répartition géographique de ses activités, il vient d'y dépasser son grand rival, Ford.

CAROLINE MONNOT

Alors que les mouvements contradictoires sur les taux d'intérêt font plonger le dollar

La crise du système bancaire américain pourrait prolonger la récession aux Etats-Unis

En réaction au double mouvement des taux d'intérêt - baisse aux Etats-Unis, hausse en Allemagne - intervenu le semaine dernière, le dollar est tombé à un nouveau plus bas cours historique contre le mark lundi 4 février, à 1,4555 deutschemark. Contre le franc, il s'échangeait à 4,9615 francs. Une intervention massive et concertée des banques centrales a permis une légère remontée de la monnaie américaine. Cependant, le dollar restait faible mardi 5 février, cotant en Europe 1,4624 DM et 4,795 francs.

Les opérateurs réagissent à la forte baisse des taux d'intérêt aux Etats-Unis, d'autant plus que, lundi, le secrétaire américain au Trésor, M. Nicholas Brady, a déclaré qu'il existait encore une large marge de manœuvre pour un assouplissement du crédit.

Actuellement, le cours du dollar est donc inférieur à celui de la fin de 1987, lorsque le groupe des Sept s'était réuni pour enrayer la dérive de la monnaie américaine. On est loin du record de 3,47 DM et 10,61 francs atteint en février 1985.

Trois quarts d'heure tout juste après l'annonce, vendredi 1^{er} février, de chiffres désastreux pour l'emploi aux Etats-Unis, la Réserve fédérale, banque centrale du pays, réduisait d'un demi-point son taux d'escompte pour la seconde fois depuis la fin de 1990 (le Monde du 2 février). Objectif : abaisser le coût du crédit distribué par les banques pour relancer l'économie et mettre un terme rapide à la récession en cours, dont les experts de la Maison Blanche, pleins d'optimisme, estiment qu'elle devrait prendre fin dès l'été prochain.

Pour eux, il s'agit de faire cesser le *credit crunch*, cette contraction des concours bancaires qui, en limitant les initiatives des entreprises, est la cause de tout le mal. La baisse des taux d'intérêt serait donc le remède miracle qui fluidifierait la dérivance de crédits et relancerait la machine.

Le seul encoi c'est que, dans la conjoncture actuelle, ce remède, si puissant dans le passé, risque d'être inopérant pour une raison bien simple : les banques américaines, à moitié ruinées par la crise de l'immobilier qui a gonflé les créances douteuses et fortement amputé la valeur des biens qui garantissent ces créances, sont dans un état de délabrement tel que leur unique préoccupation est de reconstituer à tout prix leurs

Entrée dans des eaux inconnues

En termes économiques, ce phénomène se traduit par le ralentissement très sensible des masses monétaires américaines dans sa définition restreinte M2, dont le rythme est tombé bien en-dessous des objectifs fixés, avec même une diminution de cette même masse dans sa définition plus large M3.

Les deux principales contrepar-

ties de la masse monétaire sont, on le sait, les dépenses de l'Etat et les crédits à l'économie. Or, si le déficit budgétaire américain reste très élevé, comme on l'a vu. C'est ce qui autorise Lester Thurow, l'un des économistes les plus réputés du célèbre Massachusetts Institute of Technology (MIT) à déclarer la semaine dernière, au Forum de Davos : « On peut assurer que l'économie américaine ne redémarrera pas avec vigueur au second semestre 1991 ». Pour lui, la Réserve fédérale peut, certes, agir sur les

taux d'intérêt mais n'est plus en mesure de stimuler l'économie comme au cours des décennies précédentes.

C'est dire que la récession en cours aux Etats-Unis risque d'être tout à fait atypique, c'est-à-dire imprévisible et plus longue, comme l'a été la période de prospérité qui a duré exceptionnellement huit ans, de 1982 à 1990, en contradiction avec toutes les références antérieures. Bien des économistes avouent aujourd'hui qu'ils sont entrés dans des eaux inconnues.

FRANÇOIS RENARD

Au forum de Davos

M. Pöhl se prononce pour un élargissement rapide de la CEE

Réitérant une idée déjà exprimée par des dirigeants allemands, le président de la Bundesbank M. Karl Otto Pöhl, s'est prononcé lundi 4 février, au forum économique de Davos, en faveur d'un élargissement rapide de la Communauté économique européenne.

Cet élargissement au profit des pays d'Europe du Nord, d'Europe centrale, et peut-être de la Turquie signifie, selon M. Pöhl, que l'Union

monétaire européenne aurait une vitesse variable, seuls les Etats ayant déjà atteint un certain degré de convergence économique s'y joignant tout d'abord.

« Il est vital pour l'Allemagne et pour le système monétaire européen que la monnaie allemande demeure l'ancre de ce mécanisme. Si le mark perdait sa stabilité et ce rôle d'étalon, cela conduirait à l'écroulement du SME », a déclaré M. Pöhl.

G. H.

Filiale de la Générale des eaux

Montenay renforce son implantation à l'étranger

Le groupe Montenay (chauffage, climatisation, maintenance technique des immeubles, hygiène, incinération des ordures ménagères), filiale de la Générale des eaux, renforce son implantation à l'étranger. Il vient de prendre pied en Corée du Sud en concluant un joint-venture (dont il détient 51 %) avec Kolon Engineering (100 millions de dollars de chiffre d'affaires, soit 500 millions de francs), filiale du conglomérat Kolon (au chiffre d'affaires de 10 milliards de dollars), pour construire et gérer des usines d'incinération d'ordures ménagères.

Cet accord marque le premier pas en Extrême-Orient de Montenay, qui réalise déjà 35 % de son chiffre d'affaires à l'étranger, en Europe occidentale et surtout en Amérique du Nord : le groupe devrait prochainement signer un contrat pour la construction et la gestion d'une usine en Malaisie. En Europe aussi, Montenay vient de prendre pied sur un nouveau terrain, la Roumanie, où il étudie la gestion d'un réseau de chaleur desservant 500 000 habitants et de services d'hygiène à Bucarest.

Mais Montenay s'est renforcé aussi en 1990 en Amérique du Nord, où il a réalisé un chiffre d'affaires de 190 millions de dollars contre 167 millions en 1989. Aux Etats-Unis, principal marché, il a signé un nouveau contrat de vingt ans pour le développement et la gestion d'une usine en Floride, après celle de Montgomery (Pennsylvanie), contrats qui ne se répercuteront sur les comptes qu'après 1992.

En 1990, Montenay a réalisé un chiffre d'affaires de 3 milliards de francs, soit une augmentation de 14,2 % à périmètre constant, avec une progression très forte dans des secteurs comme le froid et l'hygiène. Le résultat net devrait approcher 100 millions de francs, sans les plus-values exceptionnelles de 1989 (dus à la cession d'activités de négoce de combustibles).

ÉCONOMIE

M. André Laignel
fixe le cadre
de la négociation
sur la formation
professionnelle

Amorcée depuis un an, la négociation sur la réforme de la formation professionnelle, entre les partenaires sociaux, est entrée le 5 février dans sa dernière phase. Les travaux devraient s'achever par un texte qui pourrait être repris dans un projet de loi que M. Jean-Pierre Soisson, ministre du travail, entend soumettre au Parlement pour remplacer la loi Delors de 1971.

Au cours des réunions préparatoires, les syndicats ont avancé l'idée d'une plus grande concertation lors de la définition des objectifs de la formation, dans les branches professionnelles et les entreprises. Ils souhaitent introduire une obligation pluri-annuelle de négociation, qui trouverait sa traduction dans l'élaboration des plans de formation. Le patronat, lui, insiste sur la nécessité d'un « co-investissement », l'effort financier supplémentaire des employeurs étant accompagné du sacrifice, par les salariés, d'une partie de leur temps de loisir pour se former.

Dans un communiqué, publié le 4 février, M. André Laignel, secrétaire d'Etat chargé de la formation professionnelle, a pris parti dans la discussion. En fixant le contenu idéal d'un éventuel accord, il prend toutefois le risque d'irriter des partenaires soucieux du respect du paritarisme. Parmi les « avancées » possibles, M. Laignel cite « la participation accrue des entreprises ou financement (...) », « l'institution d'un mode de contribution » pour les entreprises de moins de dix salariés, et « le renforcement des procédures de concertation et de négociation dans les branches et les entreprises ».

Se déclarant favorable au « renforcement du contrôle social sur les aides de l'Etat aux entreprises », le secrétaire d'Etat, qui souligne la « nécessaire complémentarité » entre la politique contractuelle et le travail législatif, entend aussi « associer à ce dialogue les secteurs d'activité non représentés dans la négociation qui s'ouvre, tels que l'économie sociale, l'agriculture et l'artisanat ».

A. L.

Le déficit du régime général de la Sécurité sociale, qui regroupe les salariés du secteur privé, a atteint 8,9 milliards de francs en 1990 et devrait représenter 16,7 milliards de francs en 1991, selon le rapport de la Commission des comptes de la Sécurité sociale rendu public mardi 5 février. Confronté au ralentissement perceptible de l'économie française, le gouvernement espère pourtant ne pas avoir à prendre dès cette année de nouvelles mesures de financement.

Les économies de 10 milliards de francs prévues pour équilibrer l'assurance-maladie se concrétiseront-elles assez rapidement pour permettre à la « Sécu » de passer le cap du dernier trimestre 1991 sans financement supplémentaire ? Dans son dernier rapport, la Commission des comptes paraît fortement en douter. La course contre la montre entre dépenses et recettes est plutôt mal engagée : l'addition des déficits aboutirait à un découvert de trésorerie de 29 milliards de francs à la mi-décembre prochain alors que les avances consenties par la Caisse des dépôts et consignations ne peuvent excéder 11,7 milliards de francs.

En tout état de cause, une revalorisation de la contribution sociale généralisée (CSG) paraît inévitable à terme, ne serait-ce que pour affronter les échéances électorales de 1993 avec une sécurité sociale équilibrée. Le gouvernement qui souhaiterait attendre 1992 pour procéder à un tel ajustement risque, à moins de réagir très rapidement, de devoir renoncer à son calendrier.

Dans l'immédiat, seuls 4 à 6 milliards de francs d'économies sont acquis sur l'assurance-maladie (réduction du prix de certains médicaments, introduction de tarifications forfaitaires pour certaines professions et pour les cliniques privées...). Néanmoins, les pouvoirs publics qui sont engagés dans un

double pari — amener les professions de santé à limiter la progression de leur activité et faire accepter une réforme des systèmes de retraite — n'ont pas encore abattu toutes leurs cartes. Pendant quelques mois encore, ils peuvent maintenir la pression sur leurs interlocuteurs, en espérant un passage que la croissance réservera quelques bonnes surprises.

Équilibré en 1989, le solde des opérations courantes du régime général aura été négatif de 7,5 milliards en 1990 alors que la variation du fonds de roulement accuse un déficit de 6,9 milliards. Pour cette année, le déséquilibre du solde des opérations courantes atteint 15,1 milliards et la variation du fonds de roulement est négative à hauteur de 16,7 milliards de francs. Les prévisions pour 1990 confirment les dernières évaluations de juin dernier. En revanche, la révision des hypothèses macro-économiques a conduit à réviser de 4 milliards le solde négatif envisagé pour 1991.

La pharmacie à la hausse

Alors que les encaissements de cotisations augmentaient encore à un rythme annuel de 7,8 % fin décembre dernier, ils ne devraient progresser que de 6,4 % cette année. Outre le ralentissement prévu de l'activité, l'essoufflement de l'emploi (+ 1,2 % en 1991 après + 2,6 % en 1990) a notamment conduit la Commission à prévoir des rentrées de cotisations inférieures de 23 milliards de francs (sur un total de 837 milliards) à ce qui était prévu. Et ce n'est pas du côté de l'Etat, qui est loin d'honorer tous ses engagements et finance via la Sécurité sociale une part des mesures de soutien à l'emploi, que viendra le salut. Enfin, l'instauration de la CSG aura finalement privé le régime général de 1,2 milliard de recettes puisqu'elle sera perçue en février et non en janvier.

Au chapitre des dépenses, deux clignotants sont résolument au rouge. Le premier concerne l'assu-

rance-maladie avec un déficit des opérations courantes de 10,3 milliards de francs en 1990 et de 7,8 milliards cette année. Hors hospitalisation, les prestations (353 milliards de francs) progressent de 7,6 % puis de 6,1 % en 1991. On remarque au passage que, si les honoraires privés se modèrent (+ 8,1 % puis + 5,4 %), la pharmacie (+ 5,9 % puis + 12,6 %) repart vivement à la hausse de même que les dépenses de biologie, de nouveau sur une pente ascendante (+ 12,7 % cette année pour les analyses). « Le secteur de la santé ne saurait échapper à l'effort de rigueur qui est demandé à tous les acteurs économiques », a prévenu mardi M. Claude Evin, ministre de la solidarité, devant la Commission des comptes.

Les dépenses d'hospitalisation sont plus modérées mais le secteur public (+ 4,3 % en 1991) est plus « sage » que le privé (+ 10,5 %).

La Commission, qui remarque que ces prévisions sont fondées sur

un gel des honoraires et sur une réalisation intégrale des objectifs d'économies (4,1 milliards en année pleine) figurant dans la dernière convention médicale, considère en toute logique que « l'objectif d'équilibre des comptes de l'assurance-maladie en 1991 requiert (...) beaucoup d'imagination, de savoir-faire et de détermination (...) ». Cependant, les économies déjà réalisées sur la santé n'ont pas été intégrées.

Inquiétudes pour la branche vieillesse

Le deuxième clignotant est allumé depuis longtemps : sans atteindre le niveau record de 1988 (17,1 milliards), le solde négatif des opérations courantes de la branche vieillesse s'établit à 16,8 milliards en 1991 après 6,9 milliards en 1990. Les dépenses, qui devraient s'accroître de 7,5 % cette année, sont régulièrement alourdies par l'arrivée à la retraite de salariés ayant réalisé une carrière pleine.

Ainsi, entre 1985 et 1989, le niveau de la pension moyenne des nouveaux entrants est toujours supérieur à la pension moyenne de l'ensemble des retraités. Néanmoins, cet écart s'atténue : 218 F par mois en 1989 contre 311 F en 1985.

Quant aux prestations familiales, elles dégagent des excédents croissants (5,2 milliards en 1990 et 6,3 milliards en 1991) alors que la branche des accidents du travail voit son surplus réduit à 2,3 milliards de francs cette année en raison de la baisse du taux brut de cotisation. Comme toujours, ces deux branches excédentaires font office d'amortisseur des autres déficits, au mépris des règles traditionnelles d'autonomie financière des caisses.

Enfin, les transferts versés au titre de la compensation par le régime général à d'autres régimes auront représenté respectivement 66 milliards et 69 milliards de francs en 1990 et 1991. Soit quelque 7 % du total des dépenses.

JEAN-MICHEL NORMAND

ÉTRANGER

Mettant en œuvre son second plan de rigueur

Le gouvernement brésilien bloque les prix et les salaires

La lente mais régulière montée de l'inflation — qui dépassera sans doute 20 % par mois en janvier — a contraint le gouvernement à décider, à la fin de la semaine dernière, la mise en place d'un blocage des prix et des salaires. Des mesures plus structurelles, comme celles concernant la fiscalité, la suppression de l'indexation et des fonds de placement à court terme, ont aussi été annoncées.

BRASILIA

de notre envoyé spécial

Ce nouveau plan économique, le second depuis l'arrivée au pouvoir du président Fernando Collor de Mello, au mois de mars dernier, ne s'est cependant pas traduit par un changement de l'équipe économique toujours, conduite par M^{re} Zelia Cardoso de Melo. Il sera soumis au Parlement cette semaine.

Avant même que la décision du blocage ait été annoncée, de nombreux prix avaient déjà été relevés par des industriels et des commerçants qui redoutaient une telle

mesure. Les tarifs publics ont eux-mêmes subi des hausses parfois considérables : de 46 % pour l'électricité par exemple. Il paraît donc peu probable dans ce contexte que le gouvernement maintienne sa proposition de réajustement des salaires à 25 % d'augmentation avant le blocage décidé pour une durée indéterminée.

Les autorités ont, pour l'instant, simplement publié la *tabella* des prix maximum possibles pour une centaine de produits de base. Dans tous les cas, les prix pratiqués au 30 janvier serviront de valeur de référence. Des peines de prison et des amendes pouvant atteindre 25 millions de cruzeiros (environ 600 000 francs) sont prévues en cas de fraude.

Même si le gouvernement a fait appel à plusieurs catégories de fonctionnaires (police fédérale, agents fiscaux ou contractuels) pour effectuer des contrôles rigoureux et réguliers, il aura du mal à faire respecter partout une telle mesure dans un pays grand comme quinze fois la France avec seulement quelques centaines d'agents. Après la fermeture des banques pendant trois jours, le marché

boursier a connu, lui, une des plus fortes hausses de son histoire : + 32 % à Rio-de-Janeiro et + 36 % à São Paulo pour la seule journée de lundi. La presse brésilienne a, elle, été beaucoup moins enthousiaste dans ses commentaires. L'hebdomadaire *Veja* se gaussait ainsi d'« un président qui voulait en finir avec le tigre de l'inflation en une seule fois ». Pour le prédecesseur de l'actuel ministre de l'économie, M. Mailson da Nobrega, ce plan représente « une sophistication du système financier sous les avantages de la persécution ».

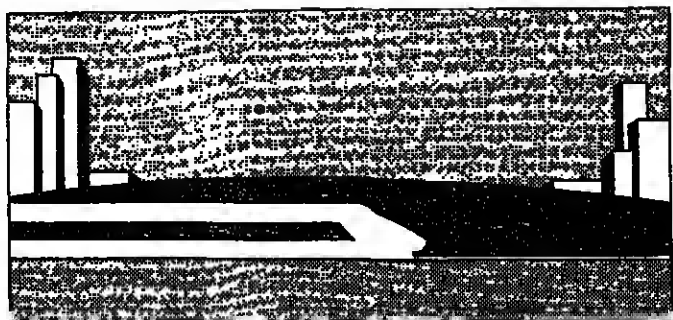
Apparemment beaucoup plus séduit, le journal financier *Gazeta Mercantil* estime que ce plan de stabilisation est en fait très différent de ceux qui l'ont précédé et qui ont tous été voués à l'échec. Dans son éditorial, le journal affirme que « ce gouvernement mérite que sa politique économique réussisse » et loue l'appel fait à « la participation de tous les Brésiliens pour son succès ». Pour l'heure, à quelques jours du Carnaval qui commence officiellement samedi, les esprits se tournent surtout vers... la samba.

DENIS HAUTIN-GUIRAUT

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS

ÉMISSION FÉVRIER 1991

**2,2 MILLIARDS DE FRANCS MINIMUM
EN 2 EMPRUNTS, OBLIGATIONS DE 5.000 F**



EMPRUNT 10,40 % EN DEUX TRANCHE AU CHOIX DU SOUSCRIPTEUR.

Montant : 700 millions de francs.

Tranche A : emprunt assimilable le 20 février 1991 à l'emprunt 10,40 % novembre 1990 (Code SICOVAM 11 857).

Prix de souscription : 105,46 %, dont 103,46 % de prix d'émission et 1995 % de coupon couru, soit 5.273 F par obligation.

Jonissance : 10 décembre 1990.

Règlement : 18 février 1991.

Intérêt annuel : 10,40 %, soit 520 F, payable en totalité le 10 décembre de chaque année.

Tranche B : emprunt assimilable le 10 décembre 1991 à l'emprunt 10,40 % novembre 1990 (Code SICOVAM 11 857).

Prix d'émission : le pair soit 5.000 F par obligation.

Jonissance et règlement : 18 février 1991.

Intérêt annuel : 10,40 %, soit 520 F, payable en totalité le

10 décembre de chaque année. Exceptionnellement, le premier terme d'intérêt payable le 10 décembre 1991 sera fixé forfaitairement à 225 F soit 4,50 %.

Dispositions communes aux deux tranches de l'emprunt 10,40 % :

Taux de rendement actuariel : au 18 février 1991 : 9,85 %.

Taux de rendement actuariel : au 18 février 1991 : 9,85 %.

Amortissement normal : en totalité au pair le 10 décembre 2001.

Assimilations ultérieures : à cet emprunt pourront être assimilées ultérieurement d'autres tranches.

Durée : 10 ans et 295 jours à compter du 18 février 1991.

EMPRUNT 9,80 % ASSIMILABLE le 20 février 1991 à l'emprunt 9,80 % février 1990 (Code SICOVAM 11 657).

Montant : 1,5 milliard de francs minimum.

Durée : 11 ans et 1 jour à compter du 18 février 1991.

Prix d'émission : 99,66 %, soit 4.983 F par obligation.

Jonissance : 19 février 1991.

Règlement : 18 février 1991.

Intérêt annuel : 9,80 %, soit 490 F, payable en totalité le 19 février de chaque année.

Taux de rendement actuariel : au 18 février 1991 : 9,85 %.

Amortissement normal : en totalité au pair le 19 février 2002.

Assimilations ultérieures : à cet emprunt pourront être assimilées ultérieurement d'autres tranches.

NOTATION : L'émission de ces deux emprunts fait partie du programme de financement à long terme qui a reçu, de l'Agence Standard and Poor's ADEF, la notation AAA reconnue sur le plan domestique et international.

Une fiche d'information (via COB n° 91-028 en date du 31 janvier 1991) est tenue à la disposition du public, sans frais, sur demande. Balé du 4 février 1991.

Souscription auprès de vos intermédiaires financiers habituels.

SNCF, DIRECTION FINANCIÈRE - 17, RUE DE LONDRES - 75009 PARIS

SNEF

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS



**CAISSE NATIONALE
DES AUTOROUTES**

SEULE A LA CAISSE DES DÉPÔTS ET CONSIGNATIONS

Emprunts Février 1991

Emprunt à taux fixe de
1,2 milliard de Francs minimum
soit 240 000 obligations de 5 000 F

Prix d'émission : 4987 F

Taux nominal :

9,80 %

Taux de rendement

9,84 %

Montant du 1^{er} coupon : 490 F

payable le 18 février 1992

Durée : 10 ans

Date de jouissance : le 18 février 1991

Amortissement : in fine

Emprunt à taux fixe de

500 millions de Francs

soit 100 000 obligations de 5 000 F

Emprunt assimilable à l'emprunt 10 %

Mars 1998 le 5 Mars 1991

Prix d'émission : 5053 F

Taux nominal :

10 %

Taux de rendement

9,71 %

Montant du 1^{er} coupon : 500 F

payable le 5 Mars 1992

Durée : 7 ans et 15 jours

Date de jouissance : le 5 Mars 1991

Amortissement : in fine

Modalités communes aux deux emprunts :

Date de règlement : 18 février 1991

Souscription auprès des Banques, de la Poste, des Caisses d'Épargne, des Sociétés de Bourse et des Compagnies du Trésor.

Une fiche d'information (via COB n° 91-027 du 30/01/1991) peut être obtenue sans frais auprès de la CNA, 11, rue Saint-Dominique - B.P. 140-07 - 75326 PARIS Cedex 07 et des établissements chargés du placement. Clôture sans préavis.

Souscrivez aux emprunts de la CNA pour l'extension du réseau français d'autoroutes.

TECHNOLOGIES

Disponibles dans quelques années seulement

Les robots des champs de bataille

On ne les verra sans doute pas à l'œuvre dans le Golfe. Les chars robots capables de se déplacer seuls n'existent encore qu'à l'état de prototypes. Avec des caméras pour voir et des cerveaux électroniques pour se repérer et agir.

Dans les airs, les missiles de croisière atteignent leur cible sans pilote. Bien sûr, on verra aussi, sur terre, des chars se diriger seuls sans mettre en péril la vie du moindre soldat. Si ce type d'engins n'est pas utilisé dans la guerre du Golfe, il ne relève néanmoins plus de la science-fiction. Et plusieurs prototypes de véhicules-robots existent déjà ou sont sur le point d'être réalisés aux États-Unis et en Europe.

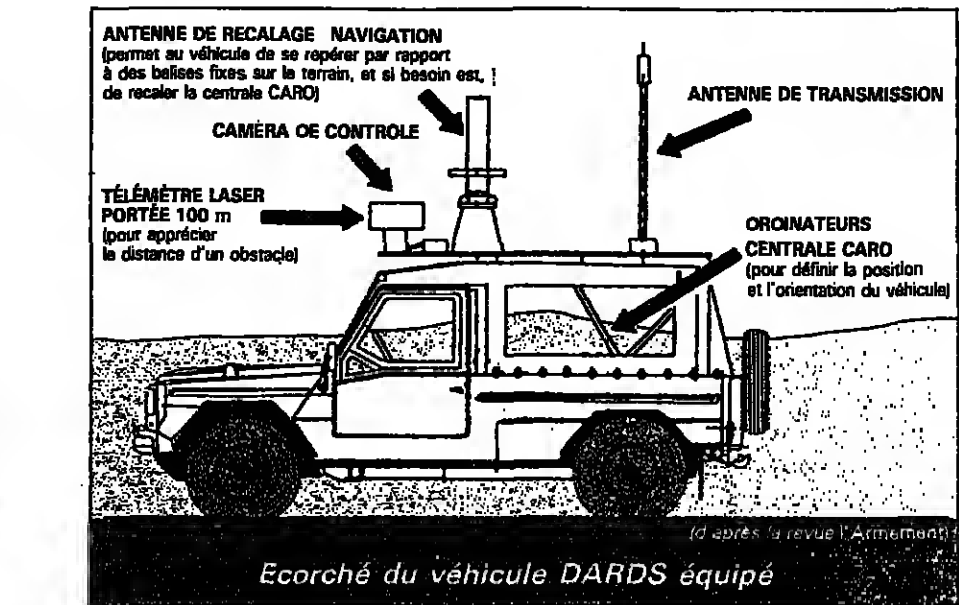
Vus de loin, ils ressemblent en tout point à un véhicule ordinaire. De plus près, quelques appareillages en modifient la silhouette. Ils ont des caméras en guise d'yeux, des programmes d'intelligence artificielle et des mémoires électroniques en place de cerveau, des émetteurs-récepteurs hertziens pour entendre les humains cachés à plus ou moins grande distance et communiquer avec eux, quand ils ne traînent pas derrière eux un câble en fibre optique.

Les avantages de ce type de matériel sont nombreux. Avantages humains certes, mais aussi financiers : selon certaines études de l'armée américaine, la présence d'un homme sur un char coûte assez cher que la moitié du prix de l'engin. Or il fallait jusqu'à présent quatre hommes pour en manœuvrer un (nombre ramené à trois sur un char Leclerc). Enfin, les performances peuvent s'en trouver améliorées : un char robot ne craint pas les attaques chimiques ou bactériologiques ; il peut travailler nuit et jour sans problème de vigilance et intégrer plus rapidement la masse d'informations disponible. Plus performant, plus rapide, il peut réagir plus vite dans des situations répétitives.

Pourtant les systèmes des armées de terre actuellement à l'étude semblent bien pâtes comparés aux performances des missiles. Plusieurs raisons expliquent ce décalage. Des raisons techniques : pour se déplacer seul, un véhicule doit être à même de percevoir ce qui l'environne. Or l'environnement d'un missile aérien est infiniment plus simple que celui d'un équipement terrestre qui doit faire face à des changements brutaux de terrain, des obstacles imprévus, etc. Et, en outre, « il est courant que les technologies soient d'abord testées par l'armée de l'air », explique l'un des responsables de la division systèmes numériques de Dassault-Electronique : « pour des raisons quantitatives : il est moins coûteux d'équiper des centaines d'avions que des milliers de chars, et pour des raisons plus qualitatives dues à la moindre technicité des opérateurs de l'armée de terre ».

Problème de prestige aussi : « On m'a fait remarquer récemment que l'invention du char n'était guère postérieure à celles du sous-marin et de l'avion, mais que le char est celui des trois qui a le moins évolué », déclarait, en 1987, M. Delourmeaux, inspecteur général de l'armement et conseiller scientifique auprès du groupement industriel des armements terrestres, à la revue *l'Armement*. « C'est vrai, mais c'est aussi celui des trois qui bénéficie des plus faibles crédits de recherche et développement ».

Moins bien dotés financièrement,



Ecorché du véhicule DARDS équipé

de nombreux programmes de recherche se déroulent néanmoins en parallèle. L'armée américaine a lancé depuis une dizaine d'années des programmes d'études sur les véhicules robotisés. Plutôt que de tenter de réaliser des systèmes totalement autonomes, elle a mis au point des chars téléopérés. Le premier d'entre eux, le *Provier*, testé il y a sept ans environ, était doté de trois caméras. L'une d'entre elles, située sur le toit du véhicule, était placée au bout d'un tube télescopique capable de s'élever à 10 mètres de hauteur. Idéal pour aller voir ce qui se passe de l'autre côté d'une dune.

Un véhicule français autonome

Depuis son poste de contrôle, doté d'un microordinateur avec écran tactile, un même opérateur pouvait contrôler à distance les caméras, la vitesse, le maniement des armes de plusieurs tanks. Jugé trop pagnot par les états-majors, cet engin fut mis au placard. Les développements continuèrent néanmoins. Selon le *Wall Street Journal*, un robot canon, le *Fine Ant*, développé par le Sandia National Laboratory, un centre de recherche nucléaire situé dans le Nouveau-Mexique, fut feu automatiquement sur tout char en vue. Mais il présentait un inconvénient majeur : il explosait après avoir tiré.

Autre véhicule en développement, le *Robo-Spy* n'est pas armé, car destiné essentiellement à des tâches d'observation. Selon le quotidien financier américain, les marines, qui en posséderaient déjà quelques unités, en auraient commandé quatorze de plus à la société Robot Systems Technology, une filiale de F & M Machine Corp. pour un montant total de 5 millions de dollars (2,5 millions de francs environ). Un véhicule tout terrain Polaris Big Boss en constitue l'ossature.

Partis avec cinq ans de retard sur les Américains, les chercheurs français ont pour ambition de réaliser un véhicule non téléopéré mais complètement autonome. Une solution qui présente de nombreux avantages et ne serait pas forcément plus complexe à

réaliser, estime Catherine Fargeon, chef de la division automatique et robotique à la direction de recherches études et techniques (DRET) de la direction générale de l'armement (DGA). « Les interfaces entre l'homme et la machine sont plus complexes dans le cas d'un système supervisé ; et les transmissions qui doivent être assurées en permanence posent des problèmes spécifiques : le robot doit savoir éviter de passer dans des zones de masquage. En outre les systèmes téléopérés imposent aux militaires qui suivent un essai de robots une charge de travail importante. Globalement, les avantages et inconvénients des deux solutions s'équilibrent », explique-t-elle.

Les problèmes d'ergonomie des chars téléopérés sont en effet particulièrement complexes à résoudre. Immobiles, mais chargés de piloter un engin en mouvement, les opérateurs souffrent du mal de mer, et perdent le sens de l'orientation. Les images en deux dimensions qu'ils transmettent aux caméras ne leur permettent pas d'apprécier les distances.

Le programme de recherche DARDS (démonstrateur autonome à

rapidité de déplacement pour la surveillance) a donc pour objectif de réaliser un véhicule robot autonome capable de se déplacer à 80 km/h sur un parcours sans obstacles et 40 km/h sur un parcours avec obstacles. Il servira de banc d'essai technique mais aussi de plate-forme de démonstration pour les militaires qui pourront alors mieux définir leurs besoins pour ce type de matériels : comme de savoir s'ils doivent être utilisés pour des tâches offensives ou pour des activités d'observation. Les premiers tests seront effectués fin 1991, mais les premiers véhicules réellement opérationnels ne seront sans doute pas disponibles avant une quinzaine d'années.

Le coût global du projet est évalué à 40 millions de francs environ et sera financé aux trois quarts par l'Etat (1). Les véhicules sont construits sur des véhicules tout terrain Mercedes 230 GE avec système de freinage ABS et boîte automatique. Une version téléopérée est également à l'étude à la demande de la SEFT (section d'études de fabrication des télécommunications) de la DGA ; une station de téléopération sera réalisée dans un

camion Mercedes. Les transmissions seront effectuées par liaison hertzienne. Dassault-Electronique réalise l'intégration du système. Sagem fournit le système de navigation, qui permettra au véhicule de se repérer, et ITMI, société d'ingénierie informatique grenobloise, filiale de Cap Sagem, les équipements de vision et de traitement d'images.

Toutes ces entreprises comptent sur des retombées civiles de leur recherche en robotique mobile pour amortir une partie de leur investissement. « Un marché émergent », selon Roland Pesty, directeur du département technologie, transfert et développement d'ITMI, qui devrait être de l'ordre de 100 à 200 millions de dollars en 1993. ITMI élabore ainsi un robot de surveillance d'une usine pétrochimique. Mithra, dans le cadre d'un projet Eureka, Dassault-Electronique met au point un robot d'intervention en milieu hostile (usine en feu par exemple) à l'aide d'un contrat

avec le ministère de la recherche. La SAGEM automatise un véhicule pour le transport d'arbres dans les forêts pour un programme de recherche européen Esprit.

Si les contrats européens se généralisent dans le civil, il n'en est pas encore de même dans le militaire où chaque pays (l'Allemagne et la Grande-Bretagne essentiellement) procède actuellement à ses propres développements. Un regroupement des forces, souhaité actuellement par certains industriels, Dassault en particulier, serait peut-être la seule façon de rassembler les moyens nécessaires à la réalisation plus rapide de chars robots... et de sauver ainsi des vies humaines.

ANNIE KAHN

(1) Une description précise de ce projet, par Gérard Turle, sera publiée dans *l'International Defense Review* de janvier 1991.

(Publicité)

eslsc

ADMISSIONS SUR TITRE EN 1^{re} ou 2^e ANNÉE

L'admission sur titre à l'E.S.L.S.C.A. permet aux diplômés de l'enseignement supérieur d'intégrer l'une des meilleures écoles de commerce françaises et d'obtenir à l'issue du programme le diplôme E.S.L.S.C.A. visé par l'Etat. Ce diplôme peut être cumulé avec le diplôme M.B.A. d'une université américaine dans le cadre du programme International de 3^e année.

Pour la première année les candidats doivent être titulaires d'un DEUG, DUT, ou diplôme équivalent.

La deuxième année s'adresse aux candidats titulaires d'un diplôme d'ingénieur, pharmacien, médecin, d'IEP, ou d'une maîtrise.

Date des épreuves :
- 1^{re} année (1 session) : 8 et 9 Juillet 1991
Inscription avant le : 28 Juin
- 2^e année (2 sessions) : 11 et 12 Mars 1991
24 et 25 Septembre 1991
Inscription avant le : 1^{er} Mars (1^{re} session)
15 Septembre (2^e session)

Renseignement - Inscription

E.S.L.S.C.A.
1, rue Bougainville - 75007 Paris - Tél. : (1) 45-51-32-59.
Etablissement privé d'enseignement supérieur fondé en 1949
Diplôme visé par l'Etat.

Les technologies au service de la culture

M. Jeek Leng entend accroître l'effort du ministère de la culture en matière de nouvelles technologies. Parmi ses projets : la création d'un réseau de laboratoires et de centres de formation, et un plan de développement pour les jeux vidéo.

En 1991, le ministère de la culture consacrera 290 millions de francs à la recherche et au développement des nouvelles technologies, soit 3 % de son budget.

Un réseau d'établissements se consacreront à l'utilisation des technologies au service de la culture pourrait être mis en place. Une sorte de Mediatech, le fameux groupe de laboratoires créé aux Etats-Unis dans le cadre du MIT (Massachusetts Institute of Technology) à Cambridge, près de Boston. Premier maillon : une école pour les arts électroniques, l'Ecole du Fresnoy, à Tourcoing, accueillera des étudiants de niveau bac + 3 à partir de 1993. Des laboratoires, un centre de création chargé de commander les œuvres, des lieux d'exposition compléteront le dispositif.

« Le cinéma de demain »

Autre axe de développement : les jeux vidéo et informatiques de loisir. Pour M. Alain le Diberder, conseiller de M. Lang pour la communication, « les jeux vidéo sont le cinéma du futur ». Son ambition est de faire de la France le premier pays européen en matière de création de logiciels de jeux. Un système d'avance sur recette pourrait être proposé aux auteurs. Des consoles de jeux seraient installées dans les cafés-rocks (40 en France actuellement).

CE SIMPLE NUMÉRO



VOUS PERMET DE CONNAÎTRE
LE BILAN DE VOS CLIENTS,
LE RÉGISTRÉ DU COMMERCE
DE VOS FOURNISSEURS,
LE CHIFFRE D'AFFAIRES
ET LE RÉSULTAT NET DE
VOS CONCURRENTS.



Sur votre minitel, en un instant, vous pouvez visualiser tous les éléments vous permettant de vous faire une idée claire sur les Entreprises :

- extraits du Registre du Commerce et des Sociétés,
- bilans et comptes annuels (S.A. et S.A.R.L.),
- chiffre-clés (chiffre d'affaires, résultat net, effectifs),
- renseignements sur les défaillances

d'entreprises notamment les déclarations de cessation des paiements. Pour prévenir difficultés et impayés, consultez systématiquement le 36 29 11 11.



INFOGREFFE

La Source de l'Information
sur les Entreprises
1, quai de Corse - 75181 PARIS CEDEX 04
Tél. (1) 43 29 06 75

DROIT DES SOCIÉTÉS, L'EUROPE RESTE À FAIRE

Aujourd'hui, le marché des entreprises c'est l'Europe. Une Europe où dans un domaine vital, celui du droit des sociétés, chaque pays a conservé son propre droit. Une situation complexe, difficile à maîtriser.

Il existe un recueil à feuillets mobiles, le "Droit des Sociétés dans les pays de la CEE", dans la collection JUPITER, qui apporte une réponse à toutes les questions qu'on doit se poser.

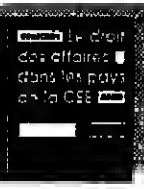
Payé par pays, il présente en 7 volumes les textes de loi, leur traduction, des études et commentaires, régulièrement actualisés.

Le "Droit des Sociétés Jupiter" : un outil unique qui bénéficie des 30 ans d'expérience des droits nationaux européens de la collection JUPITER, éditée par LGDJ.

Actuellement et jusqu'au 28 février 1991, vous pouvez bénéficier d'un tarif préférentiel.

Pour toute information, appelez le (1) 43 35 01 67 ou écrivez à : LGDJ - 26, rue Vercingétorix 75014

"Droit des Sociétés Jupiter"
Maîtriser les Droits nationaux pour conquérir l'Europe



LGDJ
26, rue Vercingétorix
75014 Paris

MARCHÉS FINANCIERS

INDUSTRIE

Les difficultés du secteur des maisons individuelles

Quatre filiales de Bruno Petit déposent leur bilan

La société Bruno Petit, l'un des plus importants constructeurs de maisons individuelles en France avec un chiffre d'affaires de 450 millions de francs en 1989, vient de déposer le bilan de certaines de ses filiales, mais continue son activité en attendant une prochaine solution de reprise « par des groupes financiers solides », selon son PDG, M. Ivan Bruno Petit.

Les quatre sociétés concernées sont Pavillon Moderne dans le Centre (250 salariés), Maison Cévenole-Provence-Côte d'Azur à Marseille et à Toulon (70 salariés), Maison

Cévenole TM à Toulouse et Montpellier (50 salariés), et RGIF en région parisienne (150 salariés). Ne sont pas concernées les sociétés qui portent la marque Bruno Petit et qui sont la propriété des salariés qui y sont actionnaires majoritaires.

Le secteur de la maison individuelle n'a cessé de décliner depuis l'année record de 1979 (281 000 maisons mises en chantier). En 1990, ce chiffre est tombé à 161 000 logements. Parmi les éventuels repreneurs, la Compagnie immobilière Pénix (groupe de la Générale de eaux) est la plus souvent citée.

Shell va construire une raffinerie et une usine pétrochimique en Chine

AMSTERDAM

de notre correspondant

La multinationale néerlandaise-britannique Shell a rendu public, vendredi 4 février, un projet de construction, en Chine, d'une raffinerie et d'une usine pétrochimique intégrée. Cinq millions de tonnes de pétrole brut pourraient être traitées chaque année dans ce complexe qui représente un investissement de 2,5 milliards de dollars (environ 14 milliards de francs).

Shell est associée pour l'occasion à un ensemble de sociétés chinoises au sein d'une joint venture à 50-50. Un accord de principe avait été signé dans ce sens début 1989. Depuis, le dossier était à l'examen à Pékin, qui vient de donner son feu vert à la réalisation d'une étude de faisabilité du projet.

Ch. Ch.

Conflit Peugeot : les subventions des municipalités étaient illégales. - Le tribunal administratif de Besançon a annulé, le 31 janvier, les délibérations des trois communes d'Audincourt, de Bechemont et de Grand-Charmont qui avaient voté des subventions à un « fonds de solidarité intersyndical » pendant le conflit de l'automne 1989 à l'usine Peugeot de Sochaux. Il a, en revanche, rejeté la même requête visant le conseil général du Territoire de Belfort, qui avait accordé une subvention aux grévistes domiciliés dans le département, versée par l'intermédiaire de son service social. La direction de Automobiles Peugeot avait assigné ces quatre collectivités en s'appuyant sur la jurisprudence du Conseil d'Etat, selon laquelle « les collectivités locales ne doivent pas utiliser les fonds publics aux fins de prendre parti pour l'un des protagonistes d'un conflit ».

Le Monde ÉDITIONS
VILLES D'EXIL
ET AUTRES NOUVELLES
Prix du Jeune Écrivain 1990

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS

Crédit Mutuel
une banque à qui parler.

ÉPARGNE QUATRE

SICAV DE LA CAISSE CENTRALE DU CRÉDIT MUTUEL

Fusion par absorption du fonds commun de placement (FCP) QUATRE FOIS L'AN.

Soucieux d'apporter à leur clientèle une gamme plus rationnelle d'OPCVM (SICAV et FCP) ayant les mêmes objectifs de gestion, les conseils d'administration de la SICAV ÉPARGNE QUATRE et de la SOCIÉTÉ DE GESTION DU CRÉDIT MUTUEL ont décidé l'absorption du FCP QUATRE FOIS L'AN par la SICAV ÉPARGNE QUATRE sous réserve de l'agrément préalable de la Commission des opérations de Bourse et de l'approbation par l'assemblée générale extraordinaire d'ÉPARGNE QUATRE qui se tiendra le 28 février 1991 et, à défaut de quorum, le 15 mars 1991.

La date de l'opération est fixée au 18 mars 1991.

Les porteurs de parts du FCP cité ci-dessus seront informés personnellement des modalités de cette opération.

NEW-YORK, 4 février ↑

Reprise sensible

Après la légère baisse de vendredi en clôture (-5,6 points) et malgré un départ hésitant, Wall Street a enregistré une nette reprise lundi, reflétant la confiance des investisseurs dans l'issue de la guerre au Moyen-Orient, ainsi que leur optimisme face à la nouvelle baisse des taux d'intérêt aux Etats-Unis.

L'indice Dow Jones des valeurs vedettes a terminé la séance à 2 772,27, en hausse de 41,50 points, soit un gain de 1,52 %. L'activité a été soutenue par quelques valeurs d'exportation et quelques valeurs d'importation. Le nombre des titres en hausse a largement dépassé celui des valeurs en baisse dans un rapport de près de quatre contre un.

Selon des experts, le déroulement de la guerre continue à recevoir un accueil favorable à Wall Street, où les investisseurs ont également espéré d'une nouvelle baisse des taux d'intérêt américains après celle de la semaine dernière.

Des banques américaines, dont Chase Manhattan et Manufacturers Hanover, ont annoncé à leur tour une baisse de leur taux de base « prime rate » de 0,5 à 0,75 %. Le mouvement avait été amorcé vendredi après la diminution de son taux d'escompte par la Réserve fédérale américaine.

Sur le marché obligataire, les taux d'intérêt sur les bons du Trésor à 30 ans, principale monnaie, ont continué à tomber lundi, s'établissant en moyenne à 8,04 % en fin d'après-midi au lieu de 8,09 % vendredi soir.

VALEURS	Cours de 4 février	Cours de 5 février
Alcoa	65 1/4	66 5/8
AT&T	21 3/4	22 1/2
Bell	48 3/4	51 5/8
Chase Manhattan Bank	12 5/8	14 7/8
Chemical Bank	14 1/4	15 1/4
Eastman Kodak	43 1/4	45 3/8
Exxon	30 1/2	31 1/4
Ford	27 3/8	28 1/4
General Electric	64	65 1/4
General Motors	36 1/8	37 1/4
IBM	102 1/2	104 1/4
ITT	52 3/4	54 1/8
Johnson & Johnson	88 7/8	90 5/8
Merck	88 1/2	90 1/4
Schlumberger	36 1/2	38 1/4
Tesco	128 1/2	132
UAL Corp. ex-Airbus	18 1/2	19 1/4
United States Steel	29 1/4	30 1/4
Westinghouse	28 3/8	29 5/8
Xerox Corp.	48 3/4	50 5/8

LONDRES, 4 février ↑

Légère hausse

Les valeurs ont terminé la séance de lundi en légère hausse, au Stock Exchange de Londres. À la clôture, l'indice Footsie des cent principales valeurs est ressorti de 67 points à 2 172,4, soit un gain de 0,3 %. Le volume des échanges a atteint 2 346 millions de livres contre 540 millions vendredi.

Après une ouverture en nette hausse, dans l'attente d'une baisse des taux d'intérêt britanniques, les valeurs ont rétrogradé fortement leurs gains en début de la journée de Wall Street. Les valeurs étrangères, telles que les compagnies d'assurance et d'exportation de la chimie, ont été soutenues. Les banques, les titres de la distribution et le secteur automobile ont suivi la tendance.

BASF : 19 % d'investissements en plus pour 1991. - Optimiste sur le long terme, BASF, le géant allemand de la chimie, a décidé d'augmenter de 19 % ses investissements pour 1991, dont le montant s'élève à 17,34 milliards de francs. La progression avait déjà été de 9 % pour l'année écoulée. A Ludwigshafen, au siège du groupe, le directeur porte de grands espoirs sur le grand marché européen de 1993, les besoins de remplacement des nouveaux Länder allemands et des pays de l'Europe de l'Est, l'expansion en Asie, toujours supérieure à la moyenne. Près de la moitié de l'argent investi sera destiné à augmenter les capacités de production. Le reste sera consacré au développement des nouveaux produits, à l'environnement ainsi qu'à des mesures de rénovation et de rationalisation. Au total, 48 % des investissements sont affectés à l'Allemagne, 27 % au reste de l'Europe, principalement au site de BASF à Anvers, où 4 milliards de DM (13,6 milliards de francs) seront dépensés durant les cinq prochaines années. Enfin, 300 millions de dollars (2,3 milliards de francs) iront à la filiale américaine BASF Corp.

Roussel-Uclaf acquiert les activités cortico-stéroïdes de Gist Brocades. - Le groupe pharmaceutique français Roussel-Uclaf (groupe Hoechst) vient de racheter l'ensemble des activités « cortico-stéroïdes en vrac » de la société néerlandaise Royal Gist Brocades. La transaction, dont le montant n'a pas été précisé, n'est pas très importante en termes de volume et de chiffre d'affaires, indique l'on chez Roussel-Uclaf. Le groupe français ne reprend « ni usine ni personnel, mais des procédés, un know-how et un portefeuille de clientèle », qui lui permettront de se renforcer dans un domaine jugé « stratégique ». A Delft, le portefeuille de Gist Brocades, M. Wilhelm de Witte, a souligné que ce désinvestissement s'inscrit dans le cadre d'une stratégie de recentrage du groupe sur ses points forts. Gist Brocades, qui réalise un chiffre d'affaires d'environ 2 milliards de florins (6 milliards de francs), a déjà vendu à la fin de l'année dernière son activité pharmaceutique au japonais Yamanouchi. Les cortico-stéroïdes (la cortisone et ses dérivés) sont utilisés en pharmacie pour leurs propriétés anti-chocs et anti-allergiques.

PARIS, 5 février ↑

Poursuite du redressement

Le redressement amorcé la veille à la Bourse de Paris s'est poursuivi mardi, la hausse sensible de 1,31 % des premiers échanges, les valeurs françaises ont conservé leur avance initiale et les corrections. En début d'après-midi, leur progression moyenne s'élevait à 1,3 %. Plus tard dans la journée, peu avant la clôture de la séance à la Bourse de New-York, l'indice CAC 40 affichait des gains supérieurs à 1,2 %.

La bonne orientation des places étrangères et la baisse du prime rate américain s'est momentanément éloignée. Les mouvements opposés décidés par l'Institut d'émission allemand et par la Réserve fédérale américaine n'ont pas eu d'influence particulière et, selon eux, ont été bien absorbés.

Ces optimisme ne faisaient pas l'unanimité, les taux à court terme, à Paris, restent malgré tout au-dessus du 4 %. En outre, pour cette séance, le retour à des règles normales des variations de cours tolérées. En effet, depuis le 21 janvier dernier, la Société des Bourses françaises (SBF) avait annoncé l'élargissement de la fourchette tolérée, à plus ou moins 4 % à l'ouverture et 5 % à 13 heures, de façon à pouvoir coter le plus de valeurs possible et améliorer ainsi la liquidité du marché au comptant au moment où la guerre était déclarée dans le Golfe.

Depuis aujourd'hui, la règle ordinaire est redevenue effective : les valeurs dont les variations de cours à la baisse ou à la hausse dépassent 4 % à l'ouverture ne pourront qu'être cotées qu'à 12 heures, l'écart de variation toléré étant alors de 4 %.

TOKYO, 5 février ↑

Vive progression

La reprise, amorcée la veille, a continué mardi à la Bourse de Tokyo. L'ensemble des comparaisons ont terminé la séance en hausse. L'indice Nikkei s'est apprécié de 534,21 points à 23 821,57, soit un gain de 2,29 %. Le volume de transactions s'est également accru, passant de 240 millions, lundi, à 520 millions d'actions.

La nette progression de 1,52 % du Wall Street en clôture, le fermeté du yen et la hausse du marché obligataire ont contribué à la « bonne tenue » du marché nippon. La guerre du Golfe et les médiocres résultats de l'économie japonaise sont passés au second plan.

VALEURS	Cours de 4 février	Cours de 5 février
Alcoa	65 1/4	66 5/8
AT&T	21 3/4	22 1/2
Bell	48 3/4	51 5/8
Chase Manhattan Bank	12 5/8	14 7/8
Chemical Bank	14 1/4	15 1/4
Eastman Kodak	43 1/4	45 3/8
Exxon	30 1/2	31 1/4
Ford	27 3/8	28 1/4
General Electric	64	65 1/4
General Motors	36 1/8	37 1/4
IBM	102 1/2	104 1/4
ITT	52 3/4	54 1/8
Johnson & Johnson	88 7/8	90 5/8
Merck	88 1/2	90 1/4
Schlumberger	36 1/2	38 1/4
Tesco	128 1/2	132
UAL Corp. ex-Airbus	18 1/2	19 1/4
United States Steel	29 1/4	30 1/4
Westinghouse	28 3/8	29 5/8
Xerox Corp.	48 3/4	50 5/8

FAITS ET RÉSULTATS

Valco cherche à racheter les « embrayages » de Renak. - L'équipementier automobile français Valco annonce, dans un communiqué, qu'il a signé un « protocole d'accord » avec la firme allemande Renak pour l'acquisition de son activité embrayages, « en vue de la constitution d'une unité moderne de fabrication en Allemagne orientale ».

L'agence ADN avait rapporté que Valco et Renak devaient constituer une usine de boîtes de vitesses en Allemagne orientale. Selon le communiqué de Valco, « les productions seraient principalement destinées aux marchés allemand et européen ». Le projet est soumis à l'autorisation de l'Etat allemand et de l'Etat polonais.

Dassault Electronique : chiffre net de 186,7 millions de dollars en hausse. - Dassault Electronique a réalisé en 1990 un chiffre d'affaires de 4 milliards de francs, en hausse de 3,6 % par rapport à 1989 (4,1 milliards de francs), selon les chiffres présentés jeudi 24 janvier au conseil d'administration de la société. Cette baisse du chiffre d'affaires est compensée par la progression de 2,5 % du carnet de commandes prises en 1990 à 4,1 milliards de francs, mais surtout par un volume global de commandes au 31 décembre 1990 d'un montant de 7,8 milliards de francs contre 7,4 lors de la période précédente. Ce volume assure à l'entreprise une visibilité supérieure à 23 mois de chiffre d'affaires.

Bank of Boston : lourde perte au 4^e trimestre. - Bank of Boston, première banque de Nouvelle-Angleterre, a enregistré une perte nette de 186,7 millions de dollars (970 millions de francs) au quatrième trimestre 1990 en raison notamment de la crise de l'immobilier affectant cette région du nord-est des Etats-Unis. Bank of Boston, qui avait dégagé un bénéfice net de 8,6 millions de dollars au dernier trimestre 1989, a indiqué qu'elle allait supprimer un millier d'emplois supplémentaires cette année. Cette banque emploie actuellement 17 400 salariés contre 20 200 il y a trois ans. Pour l'ensemble de 1990, Bank of Boston a accusé une perte nette de 394,6 millions de dollars (2,05 milliards) contre un bénéfice net de 70,4 millions en 1989.

PARIS :

Second marché (sélection)

VALEURS	Cours préc.	Dernier cours	VALEURS	Cours préc.	Dernier cours
Alcatel Cables	2940	2975	Groupe Ogey	485	501
Amatix Associes	221	221	Imatix	924	950
Asystel	106	106	ICC	236 50	235
B.A.C.	190	190	IDA	271 10	280
B.C.M.	940	940	Idemare	120	120
Bolton Ly	389	389	LP.B.M.	115 90	115
Bolton Ly (ex)	177	195 20 d	Loca invest	288	275
C.A.I.-de-Fr. (C.C.I.)	576	1015	Locamex	84	84 50
Calsonic	385	387	Metta Comex	127 90	126
Cardif	485	480	Mohex	125 10	130
C.E.G.P.	175	180	Olvest Logobex	590	599
C.F.P.I.	285	284	Pinobex	75	75
C.N.I.M.	800	800	Publ.Filipacchi	347 80	338
Codacour	276	280	Renat	481	500
Comarag	254 80	271 50	Rhone-Alp. Eco (Ly.)	303	303
Conformax	785	785	St-H. Matignon	180	183
Crestis	201	204 30	Selent Invest (Ly.)	85	95
Daphin	354	364	Serbo	401	407
Delaunay	643	643	S.M.T. Goupil	167 50	174
Demestre Worme Co.	388	388	Sopra	180	185
Dynapine et Gnl.	222 50	221	Thomson R. (Ly.)	220	222
Dynapine	585	570	Unilog	157	161
Dyval	262	264	Val et Co	88	88 50
Ediflex	171 50	164 70	Y. St-Laurent Groupe	580	588
Editions Belfort	240	240			
Europ. Population	319 80	315			
Finacor	122	126			
Frankoparis	158 90	155			
GFF (groupe F.I.)	283	285			
Grand Liva	374	355 30			
Geovignat	178	183			

LA BOURSE SUR MINITEL

36-15 TAPEZ LE MONDE

MATIF

Notionnel 10 % - Cotation en pourcentage du 4 février 1991

Nombre de contrats : 48 036.

COURS	ÉCHÉANCES		
	Mars 91	Juin 91	Sept. 91
Dernier	103,18	103,45	103,40
Précédent	103,12	103,52	103,40

PRIX D'EXERCICE	OPTIONS D'ACHAT		OPTIONS DE VENTE	
	Mars 91	Juin 91	Mars 91	Juin 91
103	0,64	1,72	0,56	1,22

CAC 40 A TERME (MATIF)

COURS	Février	Mars	Avril
Dernier	1 594	1 617	1 630
Précédent	1 595	1 605	1 608

CHANGES

Dollar : 4,9795 F ↓

Le dollar s'échangeait mardi 5 février sensiblement au même niveau que la veille dans les cotations officielles européennes. L'intervention concertée des banques centrales a réussi à contenir la baisse de la monnaie américaine. A Paris, la monnaie américaine s'échangeait à 4,9795 F contre 4,9820 F lundi au fixing et 4,9615 F au plus fort à New-York. Le mark reculait, à 3,4024 F contre 3,4075 F la veille.

FRANCFORT 4 février 5 février

Dollar (en DM) 1,4639 1,4624

TOKYO 4 février 5 février

Dollar (en yen) 131,28 130,85

MARCHÉ MONÉTAIRE (effets privés)

Paris (5 février) 10 - 10 1/8 %

New-York (4 février) 5 3/4 %

BOURSES

PARIS (INSEE, base 100 : 28-12-90)

Valeurs françaises... 1^{er} février 4 février
194,50 104,50
Valeurs étrangères... 96,40 96,80
(SBF, base 100 : 31-12-81)
Indice général CAC 416,20 418,78
(SBF, base 1000 : 31-12-87)
Indice CAC 40... 1 578,06 1 581,73

NEW-YORK (Index Dow Jones)

1^{er} février 4 février

Industriel... 2 730,69 2 772,28

LONDRES (Index Financial Times)

1^{er} février 4 février

100 valeurs... 1 665,70 1 672,40

30 valeurs... 694 1 700,60

Mines d'or... 84,51 84,53

Fonds d'Etat... 84,53

FRANCFORT 1^{er} février 4 février

Dax... 1 426,51 1 435,83

TOKYO 4 février 5 février

Nikkei Dow Jones 23 287,36 23 821,57

Indice général 1 715,52 1 750,37

LE MARCHÉ INTERBANCAIRE DES DEVISES

COURS DU JOUR	UN MOIS		DEUX MOIS		SIX MOIS	
	à la hausse	à la baisse	à la hausse	à la baisse	à la hausse	à la baisse
\$ E.-U.	4,9799	4,9810	+ 132	+ 142	+ 282	+ 305
\$ can.	2,0403	2,0403	- 15	- 50	- 81	- 65
Yen (100)	3,8285	3,8330	+ 54	+ 72	+ 119	+ 146
DM	3,4021	3,4058	+ 20	+ 39	+ 55	+ 80
Florin	3,0185	3,0215	+ 14	+ 29	+ 43	+ 67
FrB (100)	16,5223	16,5399	- 55	+ 87	+ 14	+ 188
PS	3,9880	3,9928	- 45	+ 53	+ 110	+ 139
L (1 000)	4,5243	4,5302	- 136	- 66	- 232	- 133
£	9,8684	9,8773	- 293	- 248	- 582	- 523

TAUX DES EUROMONNAIES

\$ E-U	6 1/8	6 3/8	6 5/8	6 7/8	6 9/8	6 11/8	6 13/8	6 15/8
Yen	7 5/8	7 7/8	7 9/8	7 11/8	7 13/8	7 15/8	7 17/8	7 19/8
DM	8 5/8	8 7/8	8 9/8	8 11/8	8 13/8	8 15/8	8 17/8	8 19/8
Florin	9	9 1/4	9 3/4	9 5/8	9 7/8	9 9/8	9 11/8	9 13/8
FrB (100)	9 1/2	9 3/4	9 5/4	9 7/8	9 9/8	9 11/8	9 13/8	9 15/8
PS	10 1/4	10 3/4	10 5/8	10 7/8	10 9/8	10 11/8	10 13/8	10 15/8
L (1 000)	13 1/4	13 3/4	13 5/8	13 7/8	13 9/8	13 11/8	13 13/8	13 15/8
£	13 7/8	14 1/8	14 3/8	14 5/8	14 7/8	14 9/8	14 11/8	14 13/8
Franc	9 15/16	10 1/16	10 3/16	10 5/16	10 7/16	10 9/16	10 11/16	10 13/16

BOURSE DU 5 FEVRIER

[illegible]

4/2

[illegible]

PUBLICITÉ FINANCIÈRE

Renseignements :
45-55-91-82, poste 4330

c : coupon détaché - o : offert - " : droit détaché - d : demandé - e : prix précédent - m : marché continu

A l'occasion de la première réunion ministérielle sur l'union politique

La France et l'Allemagne relancent le projet de politique étrangère et de défense européennes communes

La France et l'Allemagne militent activement en faveur d'une défense européenne commune, qu'elles placent au premier rang des objectifs de l'union politique en cours de gestation. L'UEO (Union de l'Europe occidentale), définie comme « partie intégrante du processus d'unification européenne », se verrait attribuer un rôle opérationnel majeur durant la phase d'élaboration de la politique de défense commune, en attendant son intégration pure et simple à l'union politique.

BRUXELLES (Communautés européennes)

de notre correspondant

Les ministres des affaires étrangères français et allemand, MM. Roland Dumas et Hans Dietrich Genscher, ont transmis une contribution à leurs partenaires,

lundi 4 février, lors de la première réunion au niveau ministériel de la conférence intergouvernementale sur l'union politique, dans laquelle ils font des questions de défense et de sécurité une priorité.

Ce projet franco-allemand a été favorablement accueilli par la majorité des délégations. Cependant, les Néerlandais et surtout les Britanniques, tout en participant de manière constructive aux débats, demeurent réservés vis-à-vis d'une politique étrangère commune et n'ont rien d'une défense commune. Pour le moment, l'UEO, le secrétariat au Foreign Office, il importe que dans ces domaines les décisions continuent à être prises à l'unanimité.

L'attitude de la Commission européenne a été qualifiée de « frileuse » par le porte-parole de la présidence luxembourgeoise. Tout en plaçant pour une politique étrangère et de sécurité commune, M. Jacques Delors redoute en effet que cet élargissement du champ d'action des Douze ne remette en cause l'équilibre institutionnel en vigueur depuis le traité de Rome et favorise le retour à des procédures intergouvernementales. Une crainte partagée par plusieurs pays membres, dont la Belgique.

Un rôle majeur pour l'UEO

« Durant la crise du Golfe, ce qui nous a manqué, c'est une capacité d'action en matière de sécurité et de défense. C'est une démonstration du fait que la sécurité et la défense sont nécessaires pour l'union politique », a déclaré le chef de la diplomatie allemande, M. Genscher. L'insuffisance par rapport à l'initiative prise en avril 1989 par MM. Kohl et Mitterrand, initiative qui est à l'origine des débats actuels, est pressentie. Néanmoins, ces domaines n'avaient pas été oubliés à l'époque. Une fois l'idée de base proclamée – la nécessité d'une défense commune « sans laquelle la construction de l'union européenne resterait incomplète », le document développe trois idées principales :

– La mise en place d'une telle politique n'est d'aucune manière conçue pour affaiblir ou limiter le rôle de l'alliance atlantique. « L'alliance atlantique maintient la présence militaire permanente des États-Unis en Europe, reste indis-

pensable à la sécurité et à la stabilité européenne (...). L'alliance atlantique en tant que telle sera renforcée par un accroissement du rôle et des responsabilités des Européens en matière de politique de sécurité et de défense. Dans cette perspective, une identité européenne de sécurité et de défense devra être reflétée dans le développement d'un pilier européen au sein de l'alliance », lit-on dans le document franco-allemand.

« L'UEO », a souligné M. Roland Dumas, doit devenir un organe de l'union politique agissant pour le compte de celle-ci dans le domaine de la sécurité et de la défense, et élaborant pour les institutions de l'union des propositions d'action dans ces domaines. « A priori », les Français et les Allemands souhaitent que l'UEO, aujourd'hui simple organe de coordination, devienne une alliance européenne plus efficace.

Le contrôle de l'UEO par l'union politique sera assuré (et par là même l'unité des Douze préservée), le Danemark, la Grèce et l'Irlande n'appartenant pas à l'organisation) dans la mesure où il reviendra au conseil européen de décider quels domaines de politique de sécurité devront faire l'objet d'une politique commune. C'est également le conseil européen qui définira les orientations de la politique étrangère et de sécurité commune, et donnera donc le ton – ce qui se fait au sein des Pays-Bas ni à la Commission. Parmi les thèmes dont il est acquis aux yeux des Allemands et des Français qu'ils devront être couverts par la politique commune, le document cite « le désarmement et le contrôle des armements en Europe, les questions de sécurité – y compris les mesures de maintien de la paix dans le cadre des Nations unies – et la non-prolifération nucléaire ».

« Le processus visant à aboutir à une union politique a été relancé avec plus de force, qu'un ne s'y attendait. Je suis convaincu qu'il peut y avoir un nouveau traité signé avant l'été. Les Anglais ne vont pas résister à la pression générale. Ils ont déjà en retard », commentait à l'issue de la réunion M. Anne-Marie Lizin, secrétaire d'Etat belge à l'Europe 92.

PHILIPPE LEMASTRE

ÉTATS-UNIS

Un ancien agent du FBI condamné à vingt ans de prison pour espionnage

Un ancien agent du FBI, M. Richard Miller, accusé d'avoir livré des secrets à l'Union soviétique, a été condamné lundi 4 février à vingt ans de prison par un tribunal de Los Angeles (Californie). C'est le premier agent du FBI jamais condamné pour espionnage.

M. Miller, cinquante quatre ans, avait été arrêté en 1984 et accusé de fournir des secrets à l'Union soviétique. Il entretenait une liaison avec une émigrée soviétique, Svetlana Ogorodnikov, à laquelle il avait fourni des informations sur les objectifs du contre-espionnage américain en échange d'une somme de 65 000 dollars. La jeune femme purge actuellement une peine d'emprisonnement de dix huit ans.

Ce verdict intervient à la suite de deux procès. Les délibérations du jury avaient avorté lors du premier. Le second avait abouti à une condamnation à vie, et Richard Miller avait fait appel. Ayant déjà purgé cinq ans, il pourrait obtenir une liberté conditionnelle dans deux ans. — (AFP)

M. Edward Madigan succédera à M. Clayton Yeutter au poste de secrétaire à l'Agriculture

Le secrétaire américain à l'Agriculture M. Clayton Yeutter, désigné par le président George Bush pour présider le Parti républicain, quittera officiellement ses fonctions le 1^{er} mars prochain, ont annoncé lundi 4 février, ses services.

Le représentant Edward Madigan (Républicain de l'Illinois), nommé par M. Bush nouveau secrétaire à l'Agriculture et dont la confirmation par le Sénat paraît acquiescente, lui succédera immédiatement, a précisé le département de l'Agriculture. M. Yeutter avait présenté sa lettre de démission au président Bush le 25 janvier dernier. — (AFP)

Mort du peintre britannique Jan Le Witt

Le peintre britannique Jan Le Witt est décédé le 21 janvier dernier à Cambridge. Il était âgé de quatre-vingt-quatre ans. Né en Pologne en 1917, graphiste de formation et de métier, la rencontre de Paul Klee au Bauhaus et la découverte de Cézanne et du cubisme précipitent son évolution artistique. Emigré à Londres en 1937, il y poursuit à la fois son travail de graphiste et son évolution de peintre. Elle le conduit dans l'après-guerre vers une abstraction volontiers symbolique où se reconnaissent les influences orphistes du surréalisme et de l'expressionnisme abstrait américain. A ce titre, son œuvre témoigne de la diffusion en Grande-Bretagne de ce que l'on pourrait nommer le style années 50, entre calligraphie et gestualité.

Ph. D.

SUR LE VIF

CLAUDE SARRAUTE

Recettes

VOUS perdez votre temps et vous n'arrêtez pas de courir après ? Faltas comme moi, apprenez à le gérer en suivant les conseils de Budgets famille.

1. Au-delà de votre réussite professionnelle, avez-vous d'autres ambitions, politiques, littéraires, artistiques ? Dresser-on la liste. J'ai inscrit : Ma faire un nom dans la haute couture, remplacer mon Mimi à l'Elysée, gagner la Course du rhum, être jouée à l'Opéra-Bastille. Si certains objectifs vous paraissent incompatibles avec d'autres, rayez-les : tant pis pour le rhum.

2. Pendant une semaine notez tout ce que vous faites par quart d'heure comment vous occupez votre journée de travail. Soulignez au marqueur vos différentes activités. Moi, mon agenda était entièrement badigeonné au jaune citron : repérer les pots offerts par les différents services de la maison. Et au rouge fluo : ménager pour m'y faire livrer. Verdict du magazine : Vous vous dispersez trop. Allez à l'essentiel. Je vais planquer une bouteille de whisky dans le tiroir de mon bureau et la boire au goulot.

3. Ecoutez vos conversations téléphoniques. Attendez pour

appeler que votre interlocuteur soit ou très occupé ou très pressé de s'en aller et fixez à l'avance la durée de la communication : Allô, docteur ? Vous êtes en pleine consultation ? Parfait. J'ai mal au cœur, mal au ventre, mal au dos, j'ai des lourdeurs dans les jambes, je voudrais un diagnostic et une ordonnance. Vous avez quatorze-vingt-deux secondes chrono.

4. Organisez votre lieu de travail. Tenez, à propos de téléphone, nû il e encre biau pu passer, le mien ? En tirant sur le fil pour le retrouver, j'ai été assailli sous une avalanche de papiers et de vieux journaux. J'ai sorti un rampant, un papillon adhésif collé sur le front : Si vous êtes gaucher et si vous devez prendre des notes, pensez à placer l'appareil à votre droite.

5. Adoptez une stratégie de défense contre les empêcheurs de bosser en rond. A commencer par votre chef. Faites-la patienter sous prétexte de terminer un rapport urgent. Lui : C'est pour aujourd'hui ou pour demain, ta crotte ? Moi : Pour demain. Lh, je suis en train de rédiger un mémo à l'intention du dirlo pour lui signaler ton niveau d'incompétence.

Canal J négocie toujours les conditions de sa diffusion

M. Jean-Marc Chabert, jusqu'à présent directeur financier de la chaîne pour enfants Canal J, en devient directeur général en remplacement de M. Pierre-Henri Chauveau. C'est donc M. Chabert qui devra poursuivre avec la CSA les discussions préalables au lancement de Canal J sur un réseau hertzien terrestre et sur les satellites TDF 1-TDF 2, initialement prévu à la fin 1990 (le Monde du 15 janvier). Celui-ci avait été repoussé sine die à la suite d'un désaccord entre la chaîne payante pour enfants et l'Édition de France sur les sommes à payer pour utiliser satellite et réseau hertzien terrestre.

Ce désaccord commercial est co voie de règlement, et le lancement de la chaîne semble aujourd'hui dépendre du fonctionnement du satellite TDF 2 pendant les prochaines semaines. A la mi-février commence en effet une période d'éclipses solaires qui durera un mois et oblige à interrompre, à chaque éclipse, le fonctionnement des tubes d'émission du satellite alimentés par l'énergie solaire. Or c'est lors de ce type d'opérations que certains des tubes ont brutalement cessé de fonctionner.

La CSA attend ce test pour arrêter sa politique. Si le satellite se cooat pas de nouvelles pannes, le Conseil pourrait accéder aux demandes de Canal J pour des émetteurs plus puissants et des aménagements du réseau terrestre. Mais l'amélioration du réseau terrestre serait liée à un engagement de diffusion à long terme sur TDF 1-TDF 2.

Un éditeur thaïlandais candidat au rachat de l'agence UPI

Un éditeur thaïlandais, M. Sonthi Limthongkum, a indiqué qu'il était prêt à racheter à concurrence de 100 millions de dollars (500 millions de francs) la deuxième agence de presse américaine, United Press International (UPI). Actuellement propriété de la société Infotechnology, l'agence créée en 1907 est en déficit depuis trente ans et a changé trois fois de propriétaire ces dix dernières années.

Directeur général du groupe Manager Publishing Group, qui publie quatre revues financières en langue thaï et une en anglais, Manager, et actionnaire de sociétés d'informatique et d'ingénierie, M. Sonthi a précisé que ses activités représentaient un chiffre d'affaires de 400 millions de dollars. Il prévoit de racheter UPI avec trois associés de Hongkong, dont il n'a pas fourni l'identité, et de décaiser en son nom propre 55 % du capital de l'agence. M. Sonthi doit rencontrer la direction de UPI cette semaine.

D'autres acquéreurs de l'agence se seraient manifestés, parmi lesquels des investisseurs américains, japonais et saoudiens.

Nouvelles Collections DE LA SIMPLE RETOUCHE AU PLUS BEAU VÊTEMENT

avec la garantie d'un grand maître tailleur
COSTUMES MESURE à partir de 2 490 F
PANTALONS 830 F VESTONS 1 880 F
3 000 tissus
Luxueux draperies anglaises
Fabrication traditionnelle
TAILLEURS, JUPES, VESTES
MANTEAUX et PARDESSUS
UNIFORMES ET INSIGNES MILITAIRES
LEGRAND Tailleur
27, rue du 4-Septembre, Paris - Opéra
Téléphone : 47-42-70-81.
Du lundi au samedi de 10 h à 18 h

le journal manuel de documentation politique après-demain

Fondé par la Ligue des droits de l'homme (non vendu dans les kiosques)

offre un dossier complet sur :

L'ENVIRONNEMENT

Envoyer 40 F (timbres à 2 F ou chèque) à APRÈS-DEMAIN, 27, rue Jean-Dolant, 75014 Paris, en spécifiant le dossier demandé ou 150 F pour l'abonnement annuel (50 % d'économie), qui donne droit à l'envoi gratuit de ce numéro.

L'ESSENTIEL

DÉBATS

La guerre du Golfe : « L'Occident fourvoyé », par Moncef Marzouki ; « Ici, là-bas », par Charlotte Held ; « Le voix des syndicats », par Antonio Lettieri ; « Le monstre », par Albert Memmi 2

ÉTRANGER

La guerre du Golfe 3 à 9
Le projet de budget américain
La renouveau de certains projets d'armement 10

POLITIQUE

Les cas d'intelligibilité
Le Conseil d'Etat durcit la jurisprudence 12
Les critiques de M. Barre
L'ancien premier ministre dénonce la « grisaille » du gouvernement 12

SOCIÉTÉ

Un bilan du ministère de l'environnement
Vingt ans après 13
Tremblement de terre au Pakistan
1500 morts au moins 14

SCIENCES • MÉDECINE

Les urgences médicales de la presse • Conférences au référendum • Les dépendances de l'est • Limousines à vapeur • Les sources de la vie • La quadrature des sphères
pages 15 à 17

Duos contemporains

à Rennes
Dix chorégraphes au Grand Huit 18
« Le Réformateur » à Bobigny
Le dernière pièce de Thomas Bernhard mise en scène par André Engel 18

ÉCONOMIE

La crise de l'automobile
General Motors va réduire ses effectifs de 15 % en deux ans 23
Le déficit de la Sécurité sociale
16,7 milliards en 1991 24

Services

Abonnements 17
Carnet 14
Marchés financiers 26-27
Météorologie 22
Mots croisés 14
Radio-Télévision 22
Spectacles 20
La télématique du Monde : 3615 LEMONDE 3615 LM

Le numéro du « Monde » daté 5 février 1990 a été tiré à 619 397 exemplaires.

CHINE

Nouvelles arrestations de catholiques « clandestins »

Au moins vingt-trois évêques, prêtres et laïcs catholiques « clandestins » ont été arrêtés en Chine au mois de décembre dernier, a indiqué, lundi 4 février, l'agence catholique Asia News de l'Institut pontifical pour les missions étrangères. Par ailleurs, selon l'Agence d'Asie, l'agence d'information des Missions étrangères de Paris, trois évêques « clandestins » de la province du Hebei (nord de la Chine) figurent parmi ces catholiques qui refusent de se soumettre à l'autorité de l'Association patriotique de catholiques chinois : Mgr Pierre Cheng Jiansheng, évêque de Baotou et son auxiliaire, Mgr Paul Shi Zhunji, ainsi que Mgr Paul Liu Shuhé, évêque de Yixian. Les autorités chinoises les auraient arrêtés pour les empêcher de célébrer les fêtes de Noël dans des lieux non contrôlés par l'association officielle.

EN BREF

CHINE : Amnesty internationale réclame la « libération immédiate » des dissidents. — Les récents procès de dissidents chinois ne présentaient aucune des garanties prévues par le droit international, et les personnes condamnées lors de ces procès doivent être « immédiatement libérées », a affirmé Amnesty International dans un rapport publié mardi 5 février. « Le verdict est souvent décidé avant même l'ouverture du procès, les plus récents procès étaient interdits aux journalistes étrangers et aux observateurs indépendants, et les accusés n'ont souvent pas le droit de choisir un avocat », précise l'organisation de défense des droits de l'Homme basée à Londres.

RWANDA : nouvelles attaques dans le nord. — Les rebelles du Front patriotique rwandais (FPR) ont lancé, samedi 2 février, de nouvelles attaques dans les régions de Rubengeri et de Giseny (nord-

URSS

Assassinat d'un prêtre orthodoxe russe à Moscou

Un prêtre orthodoxe russe a été assassiné dans son appartement moscovite, qui a été pillé, a rapporté lundi 4 février l'agence Tass. Selon l'agence, qui ne précise pas la date du crime, un poste de radio, un magnéscope et de l'argent ont été dérobés au domicile du prêtre, S. Silyov, de l'église de la Sainte-Vierge à Moscou.

Le 2 janvier, l'agence non officielle Interfax avait annoncé qu'un proche collaborateur du métropolite de Moscou Juvenal, le prêtre Lazar, avait été assassiné une semaine auparavant à son domicile moscovite. La victime était membre de la commission chargée par le patriarche d'enquêter sur l'assassinat du Père Alexandre Menn, un théologien progressiste d'origine juive tué à coups de hache en septembre dernier près de Moscou. La police avait affirmé que l'assassinat du prêtre Lazar était lié à un cambriolage. — (AFP)

ouest), ont affirmé, lundi, à Kigali, des sources officielles. En Ouganda, le journal pro-gouvernemental New Vision a indiqué que des combats violents avaient éclaté entre le FPR et l'armée rwandaise sur la colline de Kangama, à la frontière ougandaise. Selon New Vision, citant les rebelles, 18 soldats gouvernementaux auraient été tués et 22 faits prisonniers. — (AFP)

Bald israélien au Liban sud : au moins cinq morts. — Cinq combattants palestiniens ont été tués et vingt blessés mardi dans un raid massif de l'aviation israélienne sur des positions palestiniennes au Liban sud, selon un bilan partiel. Vingt chasseurs-bombardiers israéliens ont attaqué simultanément cinq bases du Fatah, principale composante de l'OPL, situées à quelques kilomètres à l'est de Safed, où la centrale palestinienne a son commandement militaire au

Liban. Ce raid est le troisième depuis le début de l'année contre des formations anti-israéliennes au Liban. — (AFP)

La Lettre de l'Expansion retire ses accusations contre l'Aéropatiale, la SEP et Thomson. — La Lettre de l'Expansion, avoir publié dans son numéro précédent (celui du 28 janvier) des informations non prouvées et non démontrées mettant en cause les sociétés françaises SEP (Société européenne de propulsion), Aéropatiale et Thomson, qui, selon la lettre hebdomadaire du groupe L'Expansion, auraient contribué à l'amélioration des performances des missiles Scud irakiens. Ces sociétés avaient demandé à leurs avocats d'engager des actions contre la lettre confidentielle.

Un mort au cours d'un hold-up à Marseille. — Un vigile a été tué et un malfaiteur grièvement blessé,

mardi matin 5 février, lors d'une fusillade qui a suivi une attaque à main armée visant une bijouterie du centre de Marseille (Bouches-du-Rhône). Un des malfaiteurs ayant participé à cette tentative de hold-up a été retrouvé grièvement blessé dans une voiture à bord de laquelle ceux-ci avaient pris la fuite avant de l'abandonner.

DEMAIN NOTRE SUPPLÉMENT

Le Monde

ARTS ET SPECTACLES

هكذا من الأصل

Recettes

Le Monde

INITIATIVES

CAMPUS ↔ EMPLOI

LES CADRES SE DESSINENT UN « PROFIL EUROPÉEN »

Un colloque organisé par l'ESC Nantes et « le Monde » étudiera les relations entre les performances des entreprises et le « profil européen » des cadres. Et les conséquences à en tirer pour la formation des managers.

Pages IV et V



DESSIN NICOLAS GUILBERT

(Publicité)

SOMMAIRE

Les entreprises alsaciennes et la recherche

La recherche est apparemment peu développée dans les entreprises alsaciennes. Une rencontre organisée à Strasbourg a examiné les moyens d'améliorer la situation. III

Les reconversions toujours recommandées

Avec les échos de la récession, amplifiés par la guerre du Golfe, le spectre des restructurations réapparaît. Bull, Thomson Philips et même IBM annoncent des réductions d'effectifs. Mais les outils de reconversion des grandes vagues précédentes sont inutilisables. Les nouvelles méthodes sont plus sophistiquées. VI

Jacques Chérèque réclame tout traitement uniforme

Ministre délégué auprès du ministre de l'Industrie chargé de l'aménagement du territoire et des reconversions, Jacques Chérèque estime qu'il n'y a pas de « traitement uniforme » pour les opérations. Pour l'ancien syndicaliste, il n'y a pas de « reconversion heureuse ». VI

STAGES D'ENTREPRISE III

21 PAGES D'OFFRES D'EMPLOI

3 JOURS D'EMPLOI DANS « LE MONDE »

LUNDI DATE MARDI	MARDI DATE MARDI	MERCREDI DATE MARDI
Section C Economie	Section D Economie	
Dirigeants	Initiatives	
Juristes	Fonction Commerciale	Carières Européennes en Entreprises
Gestion	Cadres	International
	Informatique	
	Secteurs Pointe	

ECHOS

Un répertoire des diplômes européens

■ Les diplômes en Europe, de Marie-Christine Morard, présente, de façon succincte et claire, les systèmes d'enseignement dans quinze pays d'Europe (les Douze plus l'Australie, la Suisse et l'ex-RDA), avec une liste alphabétique des diplômes de l'enseignement supérieur et des tableaux comparatifs des formations par discipline. On y trouve aussi une présentation des programmes communautaires, une liste des établissements d'enseignement supérieur et des institutions d'études supérieures européennes.

► Les diplômes en Europe. Les différents systèmes éducatifs, tous les diplômes et leurs correspondances. Marie-Christine Morard. Solar, 218 p., 198 F.

Onze élèves européens à Polytechnique

■ Onze élèves européens (quatre Allemands, un Suédois, un Hongrois, un Roumain, un Belge, un Grec et deux Bulgares), « sélectionnés pour l'excellence de leurs résultats », sont intégrés, depuis le 1^{er} janvier, parmi les élèves de deuxième année de Polytechnique, pour un semestre. Chacun d'eux suit un enseignement de « majeure » en fonction de sa spécialité et effectue un projet de recherche dans les laboratoires de l'école. Ils sont logés sur le site et participent à toutes les activités des élèves. La Fondation de l'École polytechnique, qui est à l'initiative de ce programme, souhaite porter le nombre d'élèves accueillis à trente ou quarante.

Les annales des concours d'entrée des ESC

■ Sup de Co Montpellier et Espaces Prépas viennent d'écrire les premières annales ESC. Elles concernent les sujets et les corrigés des concours d'entrée de quatre grandes écoles de commerce (HEC, ESSEC, ESCP, ESC Lyon) en mathématiques, culture générale, histoire géographique et langues.

► 293 p., 90 F. Contact : Pascale Vitellio ou Anne Hubert, service de communication Sup de Co Montpellier, tél. : 67-40-42-43.

Une bourse sur « Le sport et la ville »

Des bourses d'exploration sont attribuées chaque année par la ville de Clermont-Ferrand à cinq étudiants ou groupe d'étudiants partis réaliser une étude dans une ville étrangère de leur choix. En 1990, le sujet portait sur « Ville et communication ». En 1991, les lauréats devront plancher sur la politique sportive des villes. Les dossiers d'inscription peuvent être retirés dans les grandes écoles et universités ou à l'hôtel de ville de Clermont-Ferrand. Ils devront être remis avant le 31 mars.

► Hôtel de ville de Clermont-Ferrand, Corinne Serange, tél. : 73-42-63-67.

Une nouvelle formule du magazine « Options » pour les cadres

Le bimensuel de l'Union générale des ingénieurs, cadres et techniciens (UGICT-CGT), Options, vient de faire peau neuve en lançant une nouvelle formule, avec une maquette plus moderne. Dirigé par Malté Demons, le magazine présente, à travers sa rubrique « Primes », de nombreuses informations économiques et sociales, et il entend s'ouvrir davantage aux débats. Il consacre aussi des dossiers et des enquêtes à la vie dans les entreprises, à des expériences syndicales et aux mutations du travail, notamment pour les cadres, les ingénieurs et les techniciens.

► 263, rue de Paris, case 431, 93514 Montreuil Cedex.

TRIBUNE

DU BON USAGE DE L'INFORMATIQUE A L'ÉCOLE

par Jacques Baudé

Le développement de l'informatique dans le système éducatif s'inscrit dans le contexte général d'une évolution technologique de l'ensemble de la société.

Or la France dispose d'un grand service public de l'éducation et de la formation permanente qui a engagé, depuis plus de vingt ans, des actions originales d'introduction de l'informatique dans tous les ordres d'enseignement. Des milliers d'enseignants, de toutes disciplines et de tous niveaux, utilisent l'ordinateur pour améliorer leur enseignement.

Le moment est venu d'identifier les problèmes posés au système éducatif susceptibles d'être, en partie, résolus par le recours de l'informatique. Quels sont les besoins exprimés par les enseignants, les élèves et par la société, et comment l'informatique peut-elle contribuer à les satisfaire ?

Compte tenu du déploiement de l'informatique et de la communication dans un nombre toujours croissant d'activités humaines, compte tenu des apports de l'informatique pédagogique aux élèves (motivation, prise d'initiative, valorisation, meilleure compréhension dans de nombreux domaines...), il convient de réexaminer les contenus comme les méthodes d'enseignement.

Dès l'école élémentaire, il faut donner à l'informatique pédagogique un rôle moteur dans les apprentissages fondamentaux : lecture, écriture, calcul. Mais une certaine maîtrise des nouvelles technologies doit faire également partie des apprentissages fondamentaux. C'est par l'utilisation précoce et mesurée des outils informatiques dans les différentes activités scolaires qu'on donnera aux nouvelles générations une réelle familiarité avec ces derniers.

Au collège comme au lycée d'enseignement général, l'utilisation de l'outil informatique doit être prévue explicitement dans les programmes et dans les recommandations pédagogiques. Facultative dans un premier temps, elle s'imposera graduellement, et même temps que les enseignants seront mieux formés. Un certain nombre de pistes ont été reconnues, les équipements se mettent progressivement en place, grâce notamment aux efforts des collectivités locales. Certains logiciels et didacticiels ont prouvé leur intérêt — même si beaucoup reste à faire. Dans l'intérêt des élèves, il n'est plus possible de temporiser encore, sous prétexte que rien n'est stable dans ce domaine, que toutes les conditions ne sont pas remplies. Le seront-elles d'ailleurs jamais ?

Savoir recueillir l'information, la traiter, communiquer, apprendre par soi-même dans des activités de recherche indivi-

duelles et collectives en manipulant des matériels récents, autant de compétences qui devront être acquises au cours de la scolarité. Dans l'enseignement technologique et professionnel, il faut poursuivre l'introduction des nouvelles technologies dans tous les enseignements, en collaboration avec les milieux universitaires et professionnels compétents.

Les universités doivent davantage intégrer l'informatique dans l'ensemble des enseignements scientifiques et littéraires et se lancer résolument dans l'utilisation des moyens modernes de traitement et de diffusion de l'information. L'effort de recherche doit être amplifié. L'ordinateur permet de nouvelles approches, de nouveaux contextes, de nouvelles situations d'apprentissage qu'il convient de recenser par une recherche permanente proche du terrain.

Il faut rechercher les apports de l'informatique dans tous les domaines : modernisation et diversification des approches dans toutes les disciplines, présentation des concepts difficiles, mise en situation de recherche de l'élève, individualisation du travail, mais aussi travail en groupe autour d'un projet commun, soutien, développement de capacités transversales en termes de savoir et de savoir-faire...

Pour un Atelier national logiciel

L'informatique permet de moderniser les contenus, de créer des situations pédagogiques nouvelles, donc de diversifier les approches, encore faut-il que les enseignants puissent élaborer ou acquérir matériels, logiciels et produits multimédias répondant à leurs besoins et à ceux de leurs élèves.

La création d'un Atelier national logiciel ou, semble-t-il, prioritaire. Ce serait un service public, au service du public. Il devrait être le volant logiciel d'un projet informatique global et volontariste. Il serait chargé de l'édition et de la diffusion de logiciels dont les élèves et les enseignants ont besoin.

Cet atelier ne doit pas être en situation de monopole (le monopole d'édition privée qui existe actuellement ne nous semble pas non plus souhaitable). La collaboration entre les secteurs public et privé nous semble être le mode normal de fonctionnement : conditions possibles, sous-traitance, collaborations techniques... dès l'instant que sont satisfaits les besoins du système éducatif.

Pour les matériels, il convient de créer une commission nationale permanente de réflexion et de veille technologique, qui aurait à proposer une politique cohérente d'équipement et serait l'interlocutrice privi-

légiée des responsables académiques. La finalité première des matériels étant leur utilisation pédagogique, cette commission devra comporter des représentants des enseignants utilisateurs et être particulièrement attentive aux résultats des expérimentations menées sur le terrain. Cette commission devra informer les responsables suffisamment à l'avance des tendances de nature à influencer les politiques de recherche pédagogique, de conception de logiciels et de formation des enseignants.

Tout enseignant en exercice devrait pouvoir obtenir des conditions très favorables (participation de l'Etat, réduction sur le prix d'achat, réduction d'impôt...) pour l'achat d'un ordinateur et de périphériques destinés à la préparation de son travail professionnel et chaque étudiant devrait se voir prêter, pour la durée de ses études dans un IUFM (Institut universitaire de formation des maîtres), un ordinateur portable, ainsi que les principaux logiciels de base.

Une priorité absolue doit être donnée à la formation initiale des futurs enseignants. À l'université, ils auront à connaître l'impact de l'informatique sur les disciplines et à acquiescer des connaissances d'informatique générale. Les IUFM devant fournir des compléments, notamment dans les domaines spécifiques liés à l'enseignement. Dans ces IUFM, l'informatique devra être un outil largement utilisé pour la formation des futurs maîtres.

Il faut amplifier les efforts pour la formation des personnels en activité. L'informatique offre des possibilités nouvelles. Elles doivent être connues de l'ensemble des enseignants. À cette fin, l'apport de l'enseignement à distance devrait être développé.

Le ministère de l'Éducation nationale doit veiller à ce que les enseignants ne risquent pas d'être dépassés, dans le domaine de l'informatique, par leurs élèves ou leurs étudiants. Revaloriser le métier d'enseignant, c'est tout faire pour que son image soit celle de la compétence dans la modernité.

L'association Enseignement public et informatique demande, depuis longtemps, une mission permanente placée directement sous la responsabilité du ministre d'État, rassemblant des compétences réelles et qui aurait à faire des propositions pour le moyen et le long terme. Il est temps que soit définie une politique globale (matériels, recherche, logiciels, programmes d'enseignement...) se développant dans la cohérence, la continuité et la durée. L'image positive de l'informatique dans l'opinion publique permet une telle politique.

► Secrétaire général de l'association Enseignement public et informatique (EPI).

ECHOS

Management de l'édition

■ L'École supérieure de commerce de Paris (ESCP) ouvrira, en septembre, un master spécialisé en management de l'édition, en collaboration avec onze grands éditeurs (déposants des dossiers d'inscription avant le 15 mai). Le master, dont le coût d'inscription est de 55 000 francs, est ouvert aux diplômés des grandes écoles scientifiques ou de gestion, aux titulaires d'un DEA, d'un DESS ou d'un diplôme équivalent. L'ESCP a institué, d'autre part, un « diplôme littéraire », qui aura lieu chaque mois au célèbre café littéraire parisien Le Procope. Il réunira deux écrivains, leurs éditeurs, deux journalistes et cinq étudiants de l'ESCP, afin de « sensibiliser » ces derniers au monde de la littérature et de l'édition. L'École de commerce fête, à cette occasion, le 30^e anniversaire du prix Hermès-ESCP, destiné à récompenser le premier roman en langue française d'un auteur.

► Contacts : Marc Biangy et Stéphane Vincent-Lancrin, tél. : (1) 48-06-40-23.

La France et la guerre d'Algérie

■ Le Musée d'histoire contemporaine (BDIC, Université de Paris) organise, en mars 1992, une exposition sur « La France en guerre d'Algérie », sous la responsabilité de Laurent Gervereau, Jean-Pierre Rioux et Benjamin Stora. Il cherche à cet effet, pour prêts ou dons, des photos, affiches, peintures, dessins, films, cartes postales, carnets, lettres, pochettes de disques, objets divers... sur la France et l'Algérie de 1954 à 1962. Les personnes intéressées sont priées de prendre contact, avant le 1^{er} juillet 1991, avec Laurent Gervereau, Musée d'histoire contemporaine, BDIC, Hôtel national des Invalides, 75007 Paris.

PRÉCISIONS

Trans-Marche

Dans l'article sur l'annonce de reclassement pour le tunnel trans-Marche, publié dans le Monde-Initiatives du 30 janvier, deux coquilles ont déformé des propos tenus par des personnes interrogées. A la fin de la citation de Claude de La Roche Saint-André, directeur des ressources humaines, il fallait lire : « Il nous paraît normal d'orienter (et non d'embaucher) maintenant le personnel à la recherche d'un emploi ». Par ailleurs, Katie Vidal indiquait : « Nous recevons tous les jours des offres d'emplois à la (et non de la) Cellor ».

Sumitomo

Dans l'article intitulé « Les banquiers japonais se mettent de leurs salariés occidentaux » publié dans le Monde-Initiatives du mercredi 28 novembre 1990, une regrettable confusion a été faite entre deux entreprises japonaises. C'est la Sumitomo Corporation de New-York qui est l'objet de poursuites judiciaires pour « discrimination raciale » envers ses salariés non japonais et non pas la Sumitomo Bank of New-York, comme cela avait été indiqué par erreur dans l'article. Les deux compagnies appartiennent au même groupe jusqu'en 1945, mais elles n'ont plus de liens spécifiques depuis lors. Nous prions le Sumitomo Bank d'excuser cette malheureuse confusion.

BEAUCHESNE

SCIENCES RELIGIEUSES
PHILOSOPHIE - HISTOIRE
POLITIQUE

Bulletin sur demande

72, rue des Saints-Pères
75007 Paris - Tél. : 45-48-80-28

LA LIBRAIRIE DES ÉTUDIANTS

Cette rubrique recense les dernières parutions de livres plus spécialement destinés aux étudiants et aux enseignants.

L'Urbanisme

par Jean-François Tribillon

Synthèse en format de poche sur une « science » qui a beaucoup fait parler d'elle ces derniers temps. Enseignant à l'École d'architecture Paris-La Villette, l'auteur résume les pratiques actuelles de l'urbanisme et des urbanistes ; l'insertion de l'urbanisme dans le système institutionnel français (droit et administration de l'urbanisme) ; les formes et modèles de l'urbanisme contemporain ; l'évolution doctrinale des tentatives de repli sur soi ; la nouvelle conception stratégique des projets urbains.

► La Découverte, collection « Repères », 123 p.

La science telle qu'elle se fait-Anthologie de la sociologie des sciences de langue anglaise

sous la direction de Michel Callon et Bruno Latour

Les sept textes réunis ici ont été

écrits dans les années 70 et au début des années 80 par des sociologues ou historiens britanniques pour la plupart, et publiés par l'association Pandora. Témoinant de ce mouvement de la sociologie des connaissances scientifiques, né dans le sillage des travaux de Thomas Kuhn, ils s'intéressent à la science en train de se faire, à travers de grandes controverses : débat sur la génération spontanée entre Pasteur et Pouchet, querelle phlogistique au dix-septième siècle à Edinbourg... Avec une solide introduction de Michel Callon et Bruno Latour, complétée par une bibliographie de base.

► Édition La Découverte, collection « Textes à l'appui », série anthropologique des sciences et des techniques 380 p., 180 F.

Le connu, l'inconnu et l'incompréhensible. La science à l'aube du XXI^e siècle

par Denis Flanagan

Journaliste scientifique, cofondateur et rédacteur en chef à trente-sept ans de la revue Scientific American, Denis Flanagan est évidemment convaincu que « les réalisations de la science moderne peuvent être décrites en termes intelligibles à

tous ». C'est ce qui fait de ce livre un témoignage très attendu à propos de quatre sciences « révolutionnaires » au vingtième siècle : la physique, l'astronomie, la géologie et la biologie. Deux chapitres sont également consacrés aux thèmes de la technique et de l'irrationnel.

► Dunod 215 p., 130 F.

A quoi pense la littérature ?

par Pierre Mocherey

Exercices de philosophie littéraire : l'auteur suggère non pas une, mais des lectures philosophiques singulières et différenciées, dont une appartenant au domaine de la littérature. Le corpus se compose de neuf livres : Plerot mon ami, de Queneau, la Tentation de saint Antoine, de Flaubert, les Misérables, de Hugo, les 120 Journées de Sodome, de Sade... regroupés en trois thèmes : « Les chemins de l'Histoire », « Au fond des choses », « Tout doit disparaître ».

► Presses universitaires de France, collection « Pratiques théoriques », 232 p., 148 F.

Trahir le temps

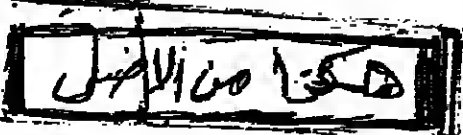
par Daniel S. Milo

Jugeant que « les historiens négligent leur contrat d'étudier le temps », l'auteur propose ici une série d'études érudites sur l'invention des instruments permettant de découper le temps, de créer une chronologie de l'Histoire.

La première partie s'intéresse à l'idéaltype du siècle, à son émergence au moment de la Révolution de 1789, et à celle, soudaine et massive, du mythe de l'an mil, diffusé par les Histoires de Raoul Glaber après 1830. Une étude esquisse également l'histoire de l'être chrétien, dont l'invention est attribuée au théologien Bède le Vénérable (673-735) et qui s'imposera lentement face à l'indifférence chronologique de l'époque.

Parce qu'il considère le siècle comme une « expérimentation historique », Daniel Milo étudie, aussi, d'autres perspectives expérimentales, de la Périodisation par métaphores, de Michel Foucault, au calendrier républicain.

► Les Belles Lettres, collection « Histoire », 267 p., 130 F. MARIANNE ROUGE



INITIATIVES
CAMPUS

Les entreprises alsaciennes misent sur la recherche

Une rencontre à Strasbourg a étudié les moyens de développer la recherche dans les PMI alsaciennes

STRASBOURG
de notre correspondant

La recherche industrielle a-t-elle été le parent pauvre de l'économie alsacienne ? Cette question a été au cœur d'une rencontre « Recherche-Industrie », organisée récemment à Strasbourg, par l'université Louis-Pasteur, la région, la direction régionale de l'industrie et de la recherche et les deux sociétés de développement régional, la SADE pour l'Alsace et LORDEX pour la Lorraine.

« La situation de la recherche en Alsace est paradoxale, estime le professeur Patrick Cobendet, de l'université Louis-Pasteur. La région a une réputation de dynamisme; elle exporte beaucoup; ses entreprises ont un haut degré d'innovation, et elle est le siège d'une grande université scientifique. Pourtant les effectifs de chercheurs dans les entreprises alsaciennes sont proportionnellement plus faibles qu'ailleurs. »

D'après le ministère de la recherche, 614 personnes étaient employées à plein temps dans cette fonction, dans les entreprises alsaciennes en 1986, soit 1,4 % des effectifs français, alors que l'Alsace emploie 4 % des salariés de l'industrie.

La comparaison avec les Länder allemands proches est érudite: l'effort de recherche industrielle y serait quatre fois supérieur. Le déficit alsacien serait surtout le fait de la recherche privée: 278 entreprises, calcule Patrick Cobendet, ont une activité de recherche, soit 2,8 % du total, qui représentent plus de 48 % des effectifs industriels. Pourtant 1 % seulement de leurs effectifs peuvent être considérés comme du personnel de recherche. Les secteurs des biens d'équipement, des biens intermédiaires et de l'agroalimentaire sont les plus concernés.

LE RÔLE DU PATRON. Cette étude, publiée au début de l'été 1990 (1), a provoqué une enquête du conseil régional pour mieux cerner l'éventuelle faiblesse de l'Alsace dans ce domaine. La région a ainsi interrogé 120 entreprises impliquées dans la recherche, et en tire des conclusions beaucoup plus nuancées. « Dans les entreprises, tout le monde fait de la recherche-développement, du stagiaire au PDG », estime ainsi Jean Lachmann, chargé de mission à la région. Si



NICOLAS BURDET

60 % des entreprises de l'échantillon ont des chercheurs à plein temps, et parfois jusqu'à vingt personnes, elles estiment toutes que les dirigeants et les cadres de haut niveau participent activement à la fonction. A la question: « Qui fait de la recherche-développement? », beaucoup d'entreprises ont répondu en citant leur numéro 1 (13 %) ou leur directeur technique (19 %). Sans écarter la marge d'erreur - il est plutôt valorisant pour un dirigeant de PME de s'intituler chercheur - cela suggère quand même qu'un calcul uniquement fonctionnel sous-estime « le savoir-faire spécifique des entreprises », notamment dans les plus petites.

Autre correctif apporté par cette étude: les passerelles entre les entreprises et les organismes publics, semi-publics ou privés de recherche seraient très nombreuses. Les entreprises qui font de la recherche ont consulté en moyenne au moins deux organismes (laboratoires universitaires, écoles d'ingénieurs, laboratoires privés, centres régionaux

d'innovation et de transfert de technologie, lycées ou IUT). Les plus grosses privilégient les universités et les laboratoires privés, tandis que les plus petites, sauf dans le secteur spécifique de la haute technologie, préfèrent les lycées et les IUT.

« Il y a deux sortes d'entreprises, conclut Jean Lachmann: celles qui investissent largement dans la recherche, en discutent avec les organismes extérieurs, demandent et obtiennent des aides; mais aussi des entreprises plus timides, plus repliées sur elles-mêmes. Il nous faut accompagner les premières et convaincre les secondes. »

Pour cela, les différents acteurs de la recherche en Alsace ont pas lésiné. Quatre dirigeants d'entreprise, triés sur le volet, ont témoigné de leur bonheurs dans ce secteur devant les participants de la rencontre. C'est le cas, par exemple, du Moulin Meckert-Diener de Krautwiller (Bas-Rhin), ravi d'avoir pu embaucher un jeune technicien supérieur dans le cadre d'une convention et qui envisage de revaloriser l'ancêtre

du blé, l'épeautre. C'est aussi le cas de Fondis à Thann (Haut-Rhin), qui fabrique des équipements pour acheminer des poëles à bois et des cuves à vin; depuis trois ans, cette entreprise de 27 personnes collabore avec l'Ecole nationale supérieure de chimie de Mulhouse pour réduire les rejets de combustion et consommer moins.

« Quand on a démarré, on ne savait pas combien cela nous coûterait en temps et en argent, avait un dirigeant. Et, finalement, on a doublé ce qui était prévu. » Sans regret ni état d'âme, Fondis vient de recruter l'un des chercheurs du laboratoire universitaire et a déposé un brevet innovant sur la réduction des imbrûlés.

JACQUES FORTIER

(1) Etude du Bureau d'économie théorique et appliquée de l'université Louis-Pasteur de Strasbourg, « Réalités industrielles », Annales des mines, juin 1990.

Une nouvelle revue mensuelle « Sciences humaines »

Sciences humaines est une nouvelle revue mensuelle, dont le premier numéro est paru au mois de novembre 1990. Elle se définit comme « la première revue interdisciplinaire de synthèse de vulgarisation et de formation en sciences sociales et humaines ».

Ce nouveau titre - dont le siège est à Auxerre - n'est pas issu d'une université, d'une école, d'un laboratoire de recherche ou d'une maison d'édition, mais d'une jeune équipe de huit personnes, réunie autour de Jean-François Dortier, trente-quatre ans, rédacteur en chef, qui a enseigné la sociologie au Conservatoire des arts et métiers et Jean-Claude Ruano-Borbale, directeur de la publication, trente-quatre ans également, docteur en histoire sociale et auparavant responsable d'organismes professionnels.

L'entreprise, dont le but est de promouvoir les sciences humaines, a modestement démarré en 1989, avec une première version très artisanale, diffusée à petite échelle. Mais le projet s'avère viable, les échos sont bons et les lecteurs augmentent au fil des numéros. La société financière de la Caisse d'allocations familiales de la Yonne, et d'autres partenaires « hétéroclites » intéressés par une initiative originale dans le milieu auxerrois, permettent de créer la société Sciences humaines et communication, et de lancer une formule plus professionnelle, diffusée au plan national.

Au troisième numéro, la revue annonce un tirage de 35 000 exemplaires et une vente de 10 000 numéros environ. « Mais c'est encore un pari », insiste Jean-François Dortier, qui situe le seuil de rentabilité autour de 15 000 exemplaires vendus.

Seuleuse de clarté et de synthèse, Sciences humaines a pour modèle des magazines d'information et

de vulgarisation du savoir tels que la Recherche, l'Histoire ou le Magazine littéraire. Elle est plus modeste dans la forme (50 pages seulement, pas de quadrichromie), mais espère bien progresser. Pluridisciplinaire, laissant une large place aux pratiques des sciences sociales, elle vise aussi bien les étudiants que les formateurs, les enseignants, les professions sociales et médicales ou les gestionnaires...

Cette revue contient un panorama de deux pages sur un auteur ou une école (les Annales, Alfred Sauvy, Noam Chomsky...), un entretien avec un spécialiste (Alec Touraine, André Comte-Sponville...), un dossier complet sur une discipline, un thème ou un auteur (les minorités, la psychologie du bébé), le point sur un grand débat d'actualité (de la crise du Moyen-Orient au Sida), une rubrique sur les pratiques (analyses transactionnelles, conseils en management public...), la visite d'un centre de recherche ou d'un laboratoire, des fiches de lectures, des échos sur la recherche, les colloques... L'équipe a ses propres rédacteurs, mais fait appel, notamment pour les dossiers, à des spécialistes universitaires et des chercheurs français.

Au sommaire des prochains numéros: Gaston Bachelard, Jean Maleuvre, la condition religieuse ou la management moderne. Dans l'éditorial de celui de janvier, à l'intention des lecteurs: « Nous avons plus que jamais besoin de votre aide... » Sciences humaines est en vente dans tous les kiosques le 15 du mois.

M. R.

► Sciences humaines, 3, avenue de la Fontaine-Sainte-Marguerite, 89000 Auxerre, 50 p., 22 F.

STAGES

Le service JOBSTAGE du CDTE est désormais accessible en tapant directement: 3615 LEMONDE

« Le Monde Initiatives » publie chaque semaine des offres de stages en entreprises pour les étudiants. Les personnes intéressées doivent contacter directement le CDTE, association responsable de ce service, basée en collaboration avec la MNEF, en téléphonant au 47-35-43-43 ou en s'inscrivant sur Minitel 3615 JOBSTAGE. Les frais annuels d'inscription sont de 140 F.

Les entreprises désireuses de passer des offres sont priées de téléphoner directement au (1) 45-46-16-20.

Gestion
Lieu: Paris. Date: immédiat. Durée: 2 mois. Gestion, comptabilité. Ind.: 1 500 F. Profil: bac + 3. Mission: établir imprimés fiscaux sous direction d'un fiscaliste. 11688.

Lieu: Pantin. Date: immédiat. Durée: 6 mois et plus. Ind.: SMIC. Profil: bac + 2. Mission: assistant de gestion pour le lancement d'une nouvelle division dans la société. 11687.

Personnel
Lieu: Paris. Date: février. Durée: 3 mois. Ind.: 6 500 F. Profil: bac + 5. Gestion des ressources humaines. Mission: rédiger une étude comparative de quatre projets de paie. 13606.

Marketing
Lieu: Neuilly-sur-Seine. Date: 1^{er} février. Durée: 4 mois. Embarquement possible. Ind.: SMIC

premier mois, puis évolution. Profil: bac, marketing, action commerciale si possible. Mission: 1.- démonstration dans l'entreprise sur copieurs couleur dernière génération; 2.- étude dans l'entreprise, préalable à l'exploitation de nouveaux matériels de reprographie. 14942.

Lieu: Paris. Date: immédiat. Durée: 6 mois. Ind.: 6 000 F brut. Profil: bac + 4, tableau de type EXCEL (Macintosh). Mission: analyse pluriannuelle des résultats de chiffres d'affaires produits/marchés-clients. 14941.

Lieu: Paris. Date: immédiat. Durée: 2 mois min. Ind.: commission de 20 % sur contrats obtenus + prime. Profil: bac + 2 ou + 3. Mission: commercial, tests qualité de service, management d'opération. 14939.

Lieu: Paris. Date: immédiat. Durée: 2 à 3 mois. Ind.: à négocier selon profil: 3 000 F à 6 000 F. Profil: bac + 2. Mission: contacts libraires, papeterie, gestion formation continue, actions de motivation/information, collecte des taxes de financement. 14933.

Commerce
Lieu: Courbevoie. Date: immédiat. Durée: 6 mois, possibilité d'embarquement. Ind.: 6 800 F brut. Profil: bac, TTX. Mission: correspondant commercial sédentaire, contacts téléphoniques avec clientèle, traitement des commandes. 15699.

Lieu: Trappes. Date: février. Durée: 5 semaines, avec possibilité d'embarquement. Ind.: 4 000 F à 5 000 F. Profil: bac + 1. Véhicule souhaité. Mission: acquérir formation de commercial. 15698.

Vente

Lieu: Evry. Date: immédiat. Durée: à déterminer, avec possibilité d'embarquement. Ind.: à convenir. Profil: bac + 3 ou 4, enseignement vente. Mission: mettre en œuvre le programme de formation pour les collaborateurs d'agence. 16791.

Lieu: St-Denis. Date: immédiat. Durée: 5 mois ou +. Ind.: 5 000 F brut. Profil: bac + 2 BTS action co, connaissance Macintosh. Mission: suivi et prospection commerciale de grands comptes clients. 16788.

Lieu: Paris. Date: immédiat.

Durée: indéterminée, avec embarquement possible. Ind.: à définir + commission. Profil: bac, commerce, vente. Mission: attaché commercial pour commercialisation de produits bureautiques. 16766.

Lieu: Villiers-St-Frédéric. Date: immédiat. Durée: 6 mois et +, avec embarquement possible. Ind.: à définir. Profil: bac. Mission: chef de rayon bazar, crèmerie, textile. 16784.

Informatique

Lieu: Paris. Date: immédiat. Durée: indéterminée, possibilité

d'embarquement. Ind.: à définir. Profil: bac + 5, connaissance de l'anglais, Unix, Dos, Réseaux. Mission: ingénieur d'un émulateur pour une autre entreprise. 17888.

Lieu: Puteaux. Date: immédiat. Durée: 6 mois. Ind.: 7 000 F. Profil: Bac + 2, info et gestion. Mission: analyse de la gestion informatique interne. 17886.

Lieu: Paris. Date: immédiat. Durée: 3 mois min. Ind.: 1 500 F. Profil: Bac + 1 ou 2. Mission: cartographie, recherche opérationnelle sur informatique, saisie. 17870.

Lieu: Paris. Date: immédiat. Durée: 3 mois, temps partiel. Ind.: 5 000 F à 8 000 F. Profil: bac, connaissances en comptabilité et fiscalité. Mission: programmer turbo pascal. 17890.

Lieu: Paris. Date: à déterminer. Durée: 3 mois min. Ind.: 3 500 F. Profil: bac + 2 à 5. Mission: développement en réseau local avec SQL sous MS/DOS ou OS/2, développement en langage C sous Unix. 17889.

Lieu: Vitry-sur-Seine. Date: immédiat. Durée: indéterminée, avec possibilité d'embarquement. Ind.: 8 000 F + intéressement. Profil: bac + 2. Mission: comptabilité et gestion informatique. 17882.

Communication

Lieu: Paris. Date: février. Durée: 2 mois. Ind.: 2 500 F + prime fin de stage. Profil: bac, anglais correct indispensable. Mission: gestion des programmes sur Minitel, envoi compléments d'information et modifications de programme à la presse. 18830.

Électronique

Lieu: Courbevoie. Date: immédiat. Durée: 6 mois et + avec possibilité d'embarquement. Ind.: à définir + intéressement. Profil: bac + 2 BTS

électrotechnique. Mission: technico-commercial sédentaire. 20662.

Lieu: Nanterre. Date: immédiat. Durée: 4 à 6 mois. Ind.: 8 000 F brut. Profil: bac + 5. Mission: électronique de puissance, mise au point alimentations, découpage. 20661.

Secrétariat

Lieu: Courbevoie. Date: immédiat. Durée: indéterminée, avec possibilité d'embarquement. Ind.: à convenir. Profil: bac + 2 BTS secrétariat. Mission: secrétaire de direction. 24779.

Lieu: Paris la Défense. Date: immédiat. Durée: 3 mois avec possibilité d'embarquement. Ind.: 6 000 F. Profil: bac + 2. Mission: 30 % assistant de direction du département, 70 % assistant aux responsabilités basées à Paris. 24769.

Lieu: Paris. Date: immédiat. Durée: indéterminée. Ind.: à définir. Profil: bac. Mission: réception d'appels téléphoniques sur informatique. 24766.

Lieu: Paris. Date: février. Durée: 3 mois. Ind.: à définir. Profil: bac + 1 ou 2 Macintosh, TTX Word 4, Point 0. Mission: secrétariat classique concernant les programmes de formation, les relations avec entreprises, la publicité, mise à jour et vérification du fichier et programme Minitel. 24780.

Autres

Lieu: Paris. Date: immédiat. Durée: 3 mois. Ind.: à définir. Profil: bac + 2 anglais. Mission: travail de secrétariat, téléphone, contacts médias. 25789.

Et de nombreux autres stages sur le 3615 LEMONDE ou le 3615 JOBSTAGE. Pour tous renseignements, contactez le CDTE au 47-35-43-43.

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DE PARIS

**MS
E S C P**

**MASTERE SPECIALISE
MANAGEMENT DE L'EDITION**

Spécialisation de haut niveau, en un an, pour maîtriser tous les aspects d'un projet éditorial: conception, mise en œuvre, conduite et élaboration d'une politique éditoriale, sur le plan national et international.

Sélection ouverte aux ingénieurs, médecins, DEA, DES, grandes écoles de gestion ou équivalent.

Dossier de candidature et renseignements auprès de Brigitte GAUVAIN.

ESCP

GRUPE ECOLE SUPERIEURE DE COMMERCE DE PARIS
MASTERS SPECIALISES
79, avenue de la République - 75543 Paris Cedex 11 - Tél.: 49.23.21.45

LES CADRES SE DESSINENT

Les firmes s'ouvrent, de plus en plus, à l'international et demandent à leurs responsables d'avoir une dimension européenne. Pourtant cette évolution est encore loin de toucher toutes les fonctions de l'entreprise

Le marché unique européen devrait modifier profondément le fonctionnement des entreprises, et notamment l'organisation du recrutement et des carrières des cadres. Mais comment les entreprises et les spécialistes du recrutement voient-ils ces évolutions ? Quel sera le rythme et l'ampleur de ces dernières ? Quelles conséquences auront-elles sur la formation des futurs cadres ? En quoi l'europanisation des cadres contribuera-t-elle à améliorer les performances des entreprises ? Ces questions, les établissements d'enseignement se les posent avec de plus en plus d'acuité. De leurs réponses dépendent en effet les stratégies qu'ils ont à mettre en œuvre dès à présent.

C'est pourquoi l'Ecole supérieure de commerce de Nantes organise, le 7 février, avec le Monde, un colloque sur le profil des futurs cadres européens. Cette journée d'étude s'appuiera sur les résultats d'une enquête réalisée par le centre de recherche et d'études appliquées (CREA) du Groupe ESC Nantes (1) auprès d'une centaine de grosses entreprises françaises et d'une soixantaine de cabinets de recrutement.

Premier constat : l'europanisation du personnel des entreprises est encore faible. La grande majorité d'entre elles ne compte que très peu de cadres européens (moins de 15 %). 11 % seulement en ont plus d'un tiers dans leurs effectifs. La recherche de cadres européens reste marginale dans l'activité des cabinets de recrutement : elle représente moins de 15 % de leurs opérations. Cause ou conséquence de ce phéno-

mène ? Les cabinets paraissent, dans l'ensemble, peu tournés vers cette activité. Le plus souvent de petite taille, ils ne comptent eux-mêmes que peu d'Européens dans leurs rangs. Quant aux plus gros d'entre eux, ils sont plus mondialisés qu'eux-mêmes, ce qui explique la part relativement importante des recrutements effectués pour des pays autres qu'europanisés. Résultat de cette situation : il n'est pas rare que les entreprises citent parmi les raisons qui limitent le recrutement de cadres européens... l'absence de cabinets spécialisés dans ce domaine.

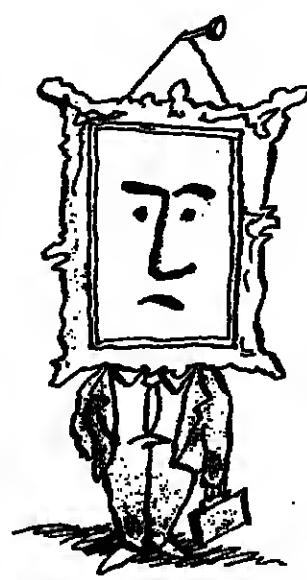
FAIBLE MOBILITÉ. A entendre les entreprises, cette faible internationalisation tient d'abord... à la mentalité des cadres eux-mêmes, qui refusent de bouger - ce que semblent confirmer les cabinets de recrutement, qui mettent en tête de leurs difficultés l'étrouffement de l'offre. D'autres raisons sont évidemment plus structurelles et tiennent à la mauvaise organisation des entreprises dans ce domaine, à leur implantation géographique (le manque d'attrait de la vie locale joue un rôle non négligeable) ou aux conditions de rémunération.

L'europanisation des entreprises ne se fait pas - et ne se fera pas - de façon homogène. Elle intéresse essentiellement deux secteurs : les fonctions commerciales (vente, marketing) et scientifique (recherche et développement). Pour la première, il s'agit de disposer de personnels ayant une expérience directe des marchés étrangers et des cultures des pays vers lesquels on veut expo-

ter. Pour la seconde, de faire appel aux meilleurs spécialistes, quelle que soit leur nationalité. L'internationalisation est encore relativement faible dans les fonctions qui détiennent le pouvoir (cadres dirigeants et financiers) et dans les lieux de décision (siège des sociétés). Chacun s'attend toutefois à ce que les choses évoluent rapidement dans ce domaine, du fait, vraisemblablement, de la multiplication des concentrations d'entreprises pour ce qui est des postes de direction et de la perspective de l'union monétaire pour la fonction financière.

En revanche, la production et les ressources humaines semblent devoir rester longtemps à l'écart de ce mouvement, les facteurs culturels nationaux demeurant déterminants dans ces activités. Les établissements, en France et à l'étranger, demeurent très majoritairement dirigés par des nationaux, et on pense qu'il en sera longtemps ainsi. Personne, en particulier, n'imaginerait que la gestion du personnel puisse être assurée autrement que par du personnel national. L'Europe sociale n'est pas pour demain...

Le recrutement de ces différentes catégories de professionnels n'obéit pas aux mêmes procédures. Les entreprises recrutent directement leurs cadres européens dans les domaines scientifiques et techniques. En revanche, elles font volontiers appel aux cabinets de recrutement pour la direction générale et le marketing. Ces différences expliquent sans doute les différences de jugement concernant les formations. Les



NICOLAS GUILBERT

quels. Quand elles recrutent un étranger, les entreprises ont surtout des objectifs techniques (transfert de compétences, recherche de spécialistes pointus), alors que les cabinets se posent d'abord des problèmes d'ordre culturel (maîtrise des langues, adaptabilité). Les critères de choix ne sont pas les mêmes, selon que l'on cherche un ingénieur très spécialisé ou un responsable pour une filiale, un chercheur ou un directeur du marketing...

Ces positionnements différents sur le marché expliquent sans doute les différences de jugement concernant les formations. Les

entreprises ont une meilleure appréciation que les cabinets de recrutement des écoles d'ingénieurs - sans doute parce qu'elles les fréquentent davantage - et elles sont très attachées au modèle français de la grande école, qui, grâce à son très haut niveau d'exigence scientifique et de sélectivité, permet de recruter des collaborateurs immédiatement opérationnels. Dans la formation du manager européen, elles mettent surtout l'accent sur les disciplines économiques, juridiques et managériales.

MODÈLE AMÉRICAIN. Les cabinets de recrutement, en revanche, ne semblent connaître que les écoles de commerce. Intervenant surtout pour les fonctions de direction générale et de management, et ayant une vision plus mondiale qu'europanisée, elles sont plus proches du modèle américain, type MBA, qui fait alterner la formation académique et l'expérience professionnelle. Pour améliorer le cursus des futurs managers européens, ils mettent surtout l'accent sur les langues étrangères, l'expérience concrète et les séjours à l'étranger.

On notera l'absence quasi totale des formations universitaires sur ce marché. Manifestement, l'effort des universités pour professionnaliser leurs formations n'a pas encore eu un niveau de visibilité suffisant, en particulier auprès des cabinets de recrutement... On relèvera, malgré tout, la présence (faible mais significative) des IUT.

D'une façon générale, les écoles de commerce ont bien de se réjouir : leurs efforts pour donner

une dimension européenne à leurs formations - et pour le faire savoir... - semblent parfaitement reconnus par leurs principaux interlocuteurs.

Si l'Europe des entreprises est en marche, ce mouvement est loin d'être triomphal. Moins de la moitié des entreprises estiment que le fait d'avoir des cadres « à profil européen » améliorera leurs performances. Les bénéfices qu'elles en attendent sont essentiellement d'ordre commercial : conquête de nouveaux marchés, amélioration des ventes à l'exportation. Rares sont celles qui perçoivent cette évolution en termes de développement : capacités nouvelles d'évaluation interne, implantation de filiales en Europe, coopération avec des entreprises étrangères...

De ce point de vue, la place relativement secondaire qu'elles accordent aux langues vivantes et aux séjours à l'étranger dans la formation des futurs managers est significative : ils apprécient l'avenir d'après la situation présente où les contacts européens concernent essentiellement les dirigeants, les vendeurs et les chercheurs...

Pour la majorité des entreprises françaises, l'Europe apparaît essentiellement comme un cadre politique et décisionnel et un marché élargi pour leurs produits. Non comme un nouvel espace vital. S'il est vrai que l'on demandera de plus en plus aux managers une sensibilité internationale, l'univers culturel de l'entreprise sera, longtemps encore, hexagonal.

Frédéric Gousset

(1) CREA, 8, route de la Jonelière, 44003 Nantes.

EXPO LANGUES
8-11 FÉVRIER 91
PARIS - PORTE DE VERSAILLES
Journée professionnelle jeudi 7 février
Tous les jours : 10h-19h • Nocturne vendredi 8 : 10h-21h

Jouez avec EXPOLANGUES
Observateur **RIL** **Le Monde**

et gagnez
des séjours linguistiques avec :

en Irlande et en Grande Bretagne
 à New York
 en Irlande et en Allemagne

et de nombreux autres lots

LES CONCOURS
Ces caractères sont empruntés à cinq alphabets. Cherchez la lettre qui suit dans chaque alphabet.

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

et inscrivez ci-dessous le mot français qui se cache derrière ces cinq caractères :

M, Mme, Mlle
Prénom _____ Age _____
Adresse _____
Ville _____ Code postal _____

Déposez votre bulletin de participation dans les urnes du salon.
3 tirages au sort se dérouleront du 8 au 11 février

UNE FAIBLE
INTERNATIONALISATION● AUX DIRECTIONS DES
RESSOURCES HUMAINES
(DRH)

Quel est le pourcentage de cadres européens dans votre entreprise ?

- De 0 à 15 %	61
- De 16 à 30 %	26
- De 31 à 45 %	7
- De 46 à 60 %	5
- De 61 à 75 %	2
- Sans réponse	2

Quel est le pourcentage de cadres français employés dans vos filiales à l'étranger ?

- De 0 à 15 %	63
- De 16 à 30 %	15
- De 31 à 45 %	14
- De 46 à 60 %	5
- De 61 à 75 %	3
- Sans réponse	3

● AUX CABINETS DE RECRUTEMENT

Employez-vous des cadres européens dans votre cabinet ?

- Oui	45
- Non	41
- En cas de besoin	12
- Sans réponse	2

Quel est le nombre de cadres

européens employés dans votre cabinet ?

- De 1 à 3	61
- De 4 à 10	9
- 11 et plus	13
- Sans réponse	17

Quel est le pourcentage de cadres européens dans les opérations de recrutement auxquelles vous participez ?

- De 0 à 15 %	73
- De 16 à 30 %	23
- De 31 à 45 %	2
- De 46 à 60 %	2

Le pourcentage de cadres européens dans les entreprises françaises est relativement faible : ils représentent moins de 15 % des effectifs pour 61 % des entreprises. Seulement 11 % d'entre elles emploient plus d'un tiers de cadres européens. Cette faible internationalisation est confirmée par l'activité des cabinets de recrutement : pour près des trois quarts d'entre eux, la recherche des cadres européens représente moins de 15 % de leurs opérations. Seuls les très gros cabinets de recrutement dépassent la barre des 30 %. Il est vrai que les cabinets sont eux-mêmes très hexagonaux : si près de la moitié d'entre eux disent employer des cadres non français, il s'agit de très petits effectifs : moins de trois personnes

dans 61 % des cas. 13 % seulement ont plus de dix cadres européens... et un seul cabinet en emploie plus de cent. Le nombre de cadres européens étant évidemment proportionnel à l'effectif global, ces chiffres s'expliquent par la petite taille de la plupart des cabinets français de recrutement.

L'EUROPE DU NORD
EN TÊTE

● AUX DRH
De quel pays sont originaires vos cadres européens ?

Cités en premier :

- Allemagne	36
- Royaume-Uni	21
- Benelux	16
- Espagne	11
- Italie	8
- Portugal	4
- Irlande	3
- Grèce	2
- Danemark	2

Quelle est la part de chaque pays européen dans le nombre de cadres européens que vous recrutez ?

	0 à 15 %	16 à 30 %	31 à 45 %
Royaume-Uni	47	24	10
Allemagne	55	16	8
Benelux	63	8	4
Italie	53	4	6
Espagne	33	10	2
Portugal	37	4	2
Danemark	35	2	2
Irlande	37	-	-
Grèce	33	-	-

L'Allemagne arrive nettement en tête dans les pays d'origine des cadres européens travaillant dans les entreprises françaises, et elle est presque à égalité avec le Royaume-Uni dans le volume des opérations réalisées par les cabinets de recrutement. Si l'on ajoute la troisième position du Benelux, on constate que l'Europe du Nord est nettement plus présente dans les entreprises françaises que l'Europe du Sud. L'Italie paraît occuper, entre les deux, une position intermédiaire, à en juger par l'activité des cabinets de recrutement.

DANS LES FILIALES

● AUX DRH
Dans quels secteurs sont affectés vos cadres européens ?

Cités en premiers :

- Filiales en Europe	53
- Siège	24
- Etablissement en France	21

● AUX CABINETS DE RECRUTEMENT
Lorsque des entreprises

s'adressent à vous pour trouver des cadres européens, est-ce pour pourvoir des postes :

- En France	41
- Dans les filiales en Europe	41
- Dans les filiales hors Europe	18

Les entreprises emploient surtout des cadres européens dans leurs filiales en Europe. En France, ils sont plutôt au siège que dans les établissements. Les actions de recrutement de cadres étrangers conduites par les cabinets concernent d'abord les pays de la Communauté. Mais le fait que les gros cabinets sont « mondiaux » explique la part relativement importante de recrutement pour des filiales hors d'Europe.

DANS LE COMMERCE
ET LA RECHERCHE

● AUX DRH
A quels postes sont affectés vos cadres européens ?

Cités en premiers :

- Cadres commerciaux	30
- Scientifiques	18
- Ingénieurs	16
- Cadres dirigeants	11
- Cadres financiers	10

Quel est le pourcentage de cadres européens à des postes de direction, dans votre entreprise ?

- De 1 à 15 %	86
- De 16 à 30 %	6
- De 31 à 45 %	3
- De 46 à 60 %	2
- Sans réponse	3

Dans quels secteurs les cadres européens de votre entreprise travaillent-ils ?

- Marketing-communication	37
- Méthodes, recherche et développement	29
- Direction générale	11
- Finance	11
- Production	3
- Gestion des ressources humaines	2

● AUX CABINETS DE RECRUTEMENT
Quels sont les secteurs pour lesquels vous recrutez le plus de cadres européens ?

Cités en premiers :

- Direction générale	47
- Marketing, communication	28
- Méthode, Recherche et développement	6
- Direction financière	6
- Gestion personnel	6
- Direction production	2

Les cadres européens sont essentiellement présents dans les fonctions commerciales et scientifiques. On les trouve peu dans la production et la gestion des res-

L'auto-formation par l'information...

CBS EVENING NEWS

AMERICAN VIDEO NEWS MAGAZINE

POUR REALISER DES PROGRES DECISIFS EN ANGLAIS

Sous-titrage intégral en anglais
Vidéo-cassettes par abonnement
Méthode audio-active ERMONT

American Video News Magazine
Abonnements - Renseignements
Tel. (1) 42.26.59.04 - Fax (1) 42.28.31.34

UN « PROFIL E

S MASTE

ESSINEN

INITIATIVES
CAMPUS

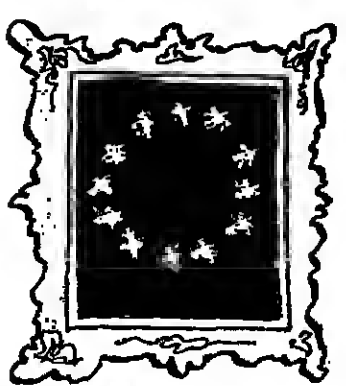
UN « PROFIL EUROPÉEN »

sources humaines. Ils sont encore relativement peu nombreux dans la direction, mais c'est pour ce type de postes que l'on fait surtout appel aux cabinets de recrutement.

LA TECHNIQUE OU LA CULTURE

● AUX DRH (1) ET AUX CABINETS DE RECRUTEMENT (2)
Qu'est-ce qui vous conduit à recruter des cadres européens ?

Cités en premier	(1)	(2)
- Transfert de compétences	37	18
- Recherche de spécialités pointues	20	4
- Maîtrise des langues	10	39
- Adaptation au contexte culturel	10	22
- Contraintes de la fiscalisation	8	12
- Pénurie de jeunes diplômés internationaux	2	2



Les motivations avancées pour le recrutement de cadres européens ne sont pas les mêmes chez les entreprises et les cabinets de recrutement. Tandis que les premiers mettent surtout en avant des raisons d'ordre scientifique et technique (transfert de compétences, recherche de spécialités pointues), les seconds évoquent plutôt des préoccupations culturelles (maîtrise des langues, adaptation au milieu). Les contraintes de la fiscalisation sont plus souvent évoquées par les cabinets que par les entreprises. Enfin, ni les uns ni les autres ne mettent en avant la poursuite de diplômés nationaux pour justifier le recours à des cadres étrangers.

D'ABORD DES CADRES CONFIRMÉS

● AUX DRH
Recrutez-vous prioritairement ?

- Des cadres européens confirmés	50
- Des jeunes diplômés européens	26
- Sans réponse	24

Si la part des recrutements de jeunes diplômés n'est pas négligeable, les entreprises recherchent plutôt des cadres confirmés. En effet, les entreprises font appel aux cadres européens surtout pour leur expérience internationale et leur connaissance du contexte culturel local. L'ouverture du marché de l'Europe du Sud constitue aussi un motif non négligeable.

DIRECTEMENT PAR L'ENTREPRISE

● AUX DRH
Comment recrutez-vous des cadres européens ?

- Par votre direction de l'encadrement	55
- Par un cabinet français de recrutement	26
- Par un cabinet européen	8
- Par un cabinet français implanté en Europe	7
- Par cooptation	1
- Autres	3

Les cadres européens de vos filiales à l'étranger sont-ils recrutés ?

- Par les filiales elles-mêmes	77
- Par les services du siège	15
- Sans réponse	8

La majorité des entreprises recrutent directement leurs cadres européens par leur direction de personnel. Le quart seulement fait appel à des cabinets français et très peu à des cabinets européens. A l'étranger, ce sont les filiales elles-mêmes qui se chargent, le plus souvent, du recrutement.

UNE FAIBLE MOBILITÉ

● AUX DRH
Rencontrez-vous des difficultés de recrutement au plan européen ?

- Oui	26
- Non	52
- Sans réponse	22

Quelles sont les raisons de ces difficultés ?

	Cités en premier	Cités en deuxième
- Refus de mobilité des cadres	56	19
- Etat de vos structures de recrutement	13	6
- Absence de cabinet spécialisé dans le recrutement européen	6	25
- Domaine de compétences de votre entreprise	6	13
- Conditions de rémunération de votre entreprise	6	6
- Conditions de vie locales	6	-
- Implantation géographique de votre entreprise	-	25

● AUX CABINETS DE RECRUTEMENT

Avez-vous des difficultés de recrutement au plan européen ?

- Oui	49
- Non	47
- Sans réponse	4

A quel ces difficultés tiennent-elles ?

- L'éloignement de l'offre de cadres européens	38
- Domaines de compétences concernés	26
- Manière dont s'exprime la demande des entreprises	20

Le recrutement des cadres européens se heurte à des difficultés réelles. Les principales sont d'ordre humain et tiennent à la faible mobilité des cadres. D'autres sont liées à la nature des entreprises : organisation, localisation, spécialisations, rémunérations... D'autres, enfin, sont à rechercher dans le fonctionnement des cabinets de recrutement, une part non négligeable d'entreprises regrette le manque de cabinets spécialisés dans le recrutement européen.

LES ÉCOLES DE COMMERCE SONT PRÊTES

● AUX DRH (1) ET AUX CABINETS DE RECRUTEMENT (2)

Quelles sont les formations françaises les mieux adaptées à la dimension européenne ?

	Cités en premier	(1)	(2)
- Ecoles de commerce	52	73	
- Ecoles d'ingénieurs	36	18	
- I.U.T.	6	4	
- Universités	2	-	

Les écoles de commerce sont considérées comme les mieux préparées à l'échelle européenne. Les écoles d'ingénieurs sont mieux appréciées des entreprises que des cabinets de recrutement, ce qui s'explique sans doute par une meilleure connaissance de la part des premiers. Le recrutement dans la fonction scientifique et technique passe davantage, on l'a vu, par les entreprises que par les cabinets. On notera enfin l'absence totale des universités sur ce marché, alors que les I.U.T. font l'objet d'une (très légère) reconnaissance.

LE MANAGEMENT ET LES LANGUES

● AUX DRH (1) ET AUX CABINETS DE RECRUTEMENT (2)

Quels seraient les domaines à privilégier dans un cursus de management européen ?

	Cités en premier	(1)	(2)
- Marketing, management, économie, droit	48	26	
- Langues européennes	27	37	
- Séjours à l'étranger	8	10	
- Expériences pratiques de projets concrets	3	10	
- Développement de qualités humaines et personnelles	8	6	
- Travail en équipe	-	-	
- Communications	-	-	
- Sciences	-	-	
- Culture technologique	-	-	

Les entreprises mettent en premier l'accent sur la culture économique et managériale, les cabinets de recrutement sur les langues étrangères. Le développement des séjours à l'étranger est souvent cité. Les cabinets insistent plus que les entreprises sur l'aspect concret de la formation. Ni les uns ni les

autres ne font référence à la dimension scientifique et technique de la formation, estimant sans doute qu'elle est satisfaisante.

GRANDES ÉCOLES OU MBA ?

● AUX DRH (1) ET AUX CABINETS DE RECRUTEMENT (2)
Il existe deux grands modèles de formation de cadres européens. D'après vous, quel est celui qui a le plus de probabilité de s'imposer en Europe à l'avenir ?

	(1)	(2)
- Une formation initiale complétée par une formation continue (type MBA américaine)	15	53
- Une formation initiale de haut niveau (type grande école française ou université allemande)	69	31
- Sans réponse	16	16

Entreprises et cabinets de recrutement ne voient pas l'avenir de la même façon sur ce point. Les premiers restent fidèles au modèle français classique, type grande école ; tandis que les seconds se sentent plus proches du modèle américain, type MBA.

PRIORITÉ À L'EXPORTATION

● AUX DRH

Le profil de cadre européen améliorera-t-il les performances de l'entreprise ?

- Oui	48
- Non	27
- Sans réponse	24

Si oui dans quels secteurs ?

- Conquête de marchés nouveaux	37
- Marketing, commercialisation des produits	33
- Evolution interne de l'entreprise	13
- Implantation de filiales en Europe	7
- Management des ressources humaines	7
- Coopération avec des entreprises étrangères	3

L'européanisation des cadres est loin d'être considérée comme une panacée par les entreprises : moins de la moitié en attendent une amélioration de leurs performances. Les bénéfices escomptés sont essentiellement d'ordre commercial : conquête de nouveaux marchés, meilleurs résultats à l'exportation. En revanche, peu d'entreprises mettent en avant des projets de développement à création de filiales, coopération avec des entreprises étrangères.

L'ACCÉLÉRATION DU MARCHÉ UNIQUE

Pour chacune des fonctions suivantes, indiquez si la mise en place du marché unique va accélérer la politique européenne du recrutement des jeunes diplômés :

● AUX DIRECTIONS DES RESSOURCES HUMAINES

	ÉVOLUTION				
	TRÈS RAPIDE	RAPIDE	LENTE	NULLE	SANS RÉPONSE
Recherche et développement	35	35	14	2	13
Direction générale	23	37	18	6	16
Finance	6	69	11	2	11
Ventes + Marketing	21	56	11	0	11
Production	2	18	63	3	14
Ressources humaines	0	5	35	47	13

● AUX CABINETS DE RECRUTEMENT

	ÉVOLUTION				
	TRÈS RAPIDE	RAPIDE	LENTE	NULLE	SANS RÉPONSE
Recherche et développement	25	37	16	8	14
Direction générale	25	35	22	2	16
Finance	6	57	22	2	14
Ventes	12	35	27	16	10
Production	8	27	47	2	16
Ressource humaine	4	18	49	14	16

Les entreprises et les cabinets sont d'accord : le marché unique va accélérer très rapidement l'européanisation des fonctions scientifiques (recherche et développement) et commerciales (vente, marketing), ainsi que dans la direction générale. Les répercussions, en revanche, seront faibles dans le secteur de la production et des ressources humaines, où les facteurs culturels nationaux demeurent déterminants. La fonction financière semble occuper une position intermédiaire.

Cette enquête a été réalisée d'octobre à décembre 1990, à partir de questionnaires envoyés aux directions des ressources humaines des 200 premières entreprises françaises appartenant à tous les secteurs d'activité (agroalimentaire, automobile, chimie, banques...), et à 100 cabinets de recrutement réalisant un chiffre d'affaires supérieur à 30 millions de francs et employant plus de 5 personnes. 102 entreprises ont retourné le questionnaire. Parmi elles, 62 ont répondu aux questions,

20 ont expliqué qu'elles n'étaient pas concernées par le recrutement européen et 20 ont considéré l'information comme confidentielle. Parmi les cabinets de recrutement, 51 ont répondu aux questions, 26 ont indiqué qu'ils n'étaient pas concernés par le recrutement européen et 23 n'ont pas répondu. Tous les grands cabinets (+ de 80 millions de francs de chiffre d'affaires et d'au moins 50 salariés) ont répondu.

PUBLICITÉ

ÉTUDIANTS DIPLÔMÉS DES MASTERS SPÉCIALISÉS DU GROUPE ESCP PROMOTION 1990

MS AUDIT INTERNATIONAL
ATHLAN Olivier, AUDISIO Philippe, BENOIST Thierry, BEAT Axel, BOUGNDUX Paul, CHARBONNIER Philippe, COLLOT-Denis, de la LANGE Amory, FLEURY Nicolas, FOURNON Pierre, HEITZ Sébastien, MUNKEL Eric, SANTA MARIA Pierre, SIRET Pierre, VAN DE WALLE Christophe, VITAUD Bernard

MS MANAGEMENT DU TOURISME
BENCHEROUN Karim, DENIAU Françoise, LUCIEN Romane, MICHAUX Anne-Marie, PASQUIER Philippe, RENARD Marc-Henri, ROUGIER Magali, VENTURINI Jean-Dominique

MS MANAGEMENT MEDICAL
ANDRE Jean-Marie, BLANCHARD Frédéric, BLANCHARD Hervé, BOUJAZZ Catherine, CARTRAUD Alain, COLAS Gabriel, OESCHAMPS Valérie, DEVAUX Bertrand, DIDOT Sophie, DU FAYET DE LA TOUR Gérard, DUBOS Jean-Pierre, DUCASSE SAINT GERMES Fabrice, DUSSEUIL Estienne, FISCHER Marie-Annick, FONTAINE Olivier, GILLET Frédéric, LARRY Gérard, LALOYE Didier, LE BORGNE Jean-Marie, LE GUEN Jean-Michel, LE MARCHAND Caroline, LEYLALEUR Mady, METTELLI Véronique, NEBEL-CAMERLAND Florence, PASTIN Pierre-Henri, PICHOT Laurence, PROTHEAU Valérie, RAMON Philippe, SIE CLAUDEVILLE Geoffrey, TRIPPER Florence

MS MANAGEMENT DE LA TRÉSORERIE
ALBOU Laurent, ALFONSI Joseph, BESSE Michel, BIR Frédéric, BONNOT François, CLAIREFOURTE Éric, DUBRILLE Marie-Odile, FOSSET Patrick, HAMON Christophe, LABRUNE Hélène, LADDEN Christophe, LE GOUIS Henri, FREDERIX Luc, MADLEY Anne, OUVRIER Christophe, PFEIFFER Jean-Michel, PIQUEMAL-BALLUARD Jean-Michel, SORBA Jérôme

MS MANAGEMENT DES PROJETS INTERNATIONAUX
BORDEONNEUR, CAGNIER, CATHI, MICHEL, D'HOMME Pierre, DEPRAT Jean-François, ERATTE Jérôme, ESTREMER Gilles, FERROS Vincent, GALLIOU Jacques, ISAKTIER Jean-Christophe, JEANON Thierry, LAINE Thierry, LEBLANC Christophe, LONCLE Antoine, LORRENZO Bruno, PETERLE Joseph, REBETÉ Eric, ROLLAND Thierry, TCHIBOUKDJIAN Jérôme, THÉRY Françoise, THOMAS Sylvie, TROTKENON Emmanuel

MS PUBLICITÉ ET COMMUNICATION
ATLAN Jean-Marc, CLEMENT Nathalie, COHEN Thierry, OESBORDES Guillaume, DIOT Olivier, ESPOS Cyril, GENIESSE Luc, GRUNBERG Olivier, JUBIN Vincent, KAPPS Valérie, LABESSE Olivier, LARNAUDIE Vincent, LAVOTTE Bénédicte, LEPOL Annie, LEGAY Sébastien, MELANIE Florence, FLOUVEZ Alain, RICARD Séverine, ROGERS Marc, SIMON Marie-Christine

MS MANAGEMENT DE L'INFORMATION ET DES MÉDIAS
ANGADE Michel, ASSAYAG Chém, BARANGER Jacques, BARRIER Christophe, BARRUYER Sandrine, CARNEVALE Jean-Pierre, de SALVE de BRUNETON Anne-Sophie, OUPUS Jérôme, GRABAR Michel, LAURENT Raphaëlle, LE LAY Laurent-Éric, MAUBOULES Florence, MAUDUIT Béatrice, MAUMIAC Nicolas, ROUAN Thomas, SALY Lilian, SCHMUTZ Bruno, VIELLEVIGNE Stéphanie

MS MANAGEMENT SOCIAL DES ORGANISATIONS
BLANDIN Marie-Chantal, BOURJEA Hervé, BUSSEY Jean-Maurice, GARCONNAT Pierre, LAULHE Hervé, LEICARAGUE Sylvie, LEVITIER Christian, MARIE Florence, NIOT Olivier, PAUX Marianne, PRIOT Isabelle, RAISON Isabelle, RIBEROLLES Anne, RINDNET Sandrine, ROUXEL Philippe, SIMONNET Marie

MS JURISTE D'AFFAIRES INTERNATIONALES
ALBOU Valérie, ALLAIN Bertrand, GHENASSIA Christophe, ORVAIN Guillaume, PAVLIK Bertrand, SLARKO-VIALLE Laurence, VICTOR-GRANZER Brigitte

MS MANAGEMENT DE LA QUALITÉ
AIT LARBI Mouloud, ALBESSARD Olivier, BACHELIER Frédéric, BANNERY Olivia, BERRADA Alain, BESSIERE Patrick, CALLEAU Stéphane, CLOZIER Jean-Christophe, DAUDIT FILLET Carole, DEBAVELAERE Stéphanie, DREYFUS Laurence, DUMONT Virginie, GAULT Olivier, JAFFY Alexandre, PONTON André, SAINT-MARTIN Philippe, WATTEZ Jean-Charles

MS MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION
BOUSKILA Sylvie, CORBIER-LABASSE Alban, DONNARUMMA Francis, GOURDIN Philippe, GUERREAU Jacques, PARENTI Francesco

ÉCOLE D'INGÉNIEURS



FILIERE PROMOTIONNELLE
POUR LES TECHNICIENS SUPÉRIEURS
DES SECTEURS PUBLICS ET PRIVÉS

Conditions de candidature :
titulaire d'un BTS ou d'un DUT
avec 2 ans et demi d'expérience
professionnelle

Sélection : sur dossier, test de Maths et
entretien

Formation : 4 ans :
- 2 ans par correspondance
- 2 ans à temps plein à l'INT

Diplôme : Ingénieurs de l'INT Reconnu par
la Commission des Titres

Date de limite d'inscription : 15 mars 1991

INSTITUT NATIONAL
DES TÉLÉCOMMUNICATIONS
Ecole d'Ingénieurs - Pièce DIR 111 - FM
9 rue Charles Fourier - 91011 EVRY CEDEX
Tél : (1) 60 76 42 26 / 42 15

• Enseignement dispensé en anglais
• Bachelor in Business Administration
2 ans en France et 1 an sur le
campus de l'Université de Hartford
ou 3 ans en France.
• Master in Business Administration
4^{ème} année : Paris ou USA.
• Admission
1^{ère} année : Bac, ou équivalent.
2^{ème} année : BTS, DEUG, DUT...
3^{ème} année : Licence ou équivalent.
• Préparation intégrée TOEFL & GMAT

AN
AMERICAN
M.B.A
IN 4 YEARS
FRANCE U.S.A

ABS American Business School
UNIVERSITY OF HARTFORD
PARIS 75116 15, avenue de la Grande Armée Tél: 45.01.96.01
LYON 69003 34, avenue Jeanne-Marcel Tél: 78.64.15.31
JOURNÉE PORTES OUVERTES LE 6 FÉVRIER DE 10h à 18h

LES RECONVERSIONS TOUJOURS RECOMMENCÉES

RENAULT et Peugeot ont recours à un chômage technique. Michelin supprime des emplois à Clermont-Ferrand. Cédex II y a peu encore comme les entreprises de l'avenir, Bull, Thomson, Philips et même IBM annoncent des réductions d'effectifs. Avec les échos de la récession, amplifiés par la guerre du Golfe, le spectre des restructurations resurgit.

Fort heureusement, les temps ont changé. A l'exception de Saint-Nazaire et d'un chantier «moyen», au Havre, il ne reste plus rien de la construction navale. Les 12 000 derniers salariés sont partis, sauf à La Ciotat. La sidérurgie, qui a perdu 100 000 emplois en quinze années, prend maintenant moins de risques pour ramener ses effectifs de 60 000 à 50 000 d'ici à l'an 2000. Usinor-Sacilor signe des accords de gestion prévisionnelle qui pourront être respectés. En gros, tous les secteurs de l'in-

dustrie lourde, désormais allégés, savent faire face à un ralentissement avec de simples ajustements.

Cela vaut mieux. Après quinze ans d'usage, les outils de la reconversion sont passablement abîmés, voire inutilisables et, pour la plupart, discrédités. On sait ce qu'il en a coûté, budgétairement et humainement. A coups de milliards et de CGPS (convention générale de protection sociale), depuis 1984, les sidérurgistes ont basculé dans l'inactivité indemnisée à 50 ans. A leur désespoir a répondu le déséquilibre des âges, dans les entreprises, qu'il faut maintenant reconstituer. Même chose pour les salariés de la navale disparue, partis à 53 ans en «congé de fin de carrière», puis dans le dernier carré à 50 ans. Ils ont eux aussi bénéficié, s'ils étaient plus jeunes, de l'impressionnant dispositif des «conges de conversion» et, plus tard, du fameux chèque de 200 000 francs accordé par Alain

Madelin. La facture totale se serait élevée à 2 milliards de francs et il y aurait eu encore 1 200 chômeurs parmi ceux qui ont épuisé leur capital de départ.

ARRÊTER L'HÉMORRAGIE. Instruit par l'expérience, on ne pourrait plus relancer des opérations de l'ampleur de celle des préretraites. Quand il y a eu jusqu'à 684 000 personnes placées «en cessation anticipée d'activité», en 1984, toutes formules confondues et en stock annuel, c'étaient 394 000 en 1989, l'efficacité s'expliquait par le fait que la préretraite s'appliquait brusquement sur une tranche d'âge de dix ans. Avec la retraite à 60 ans et le flux, certes ralenti, des départs en FNE à 56 ans et deux mois, ou à 50 ans, elle n'aurait pas le même effet aujourd'hui.

Economiquement, la démonstration a aussi été vite faite, puisque les dépenses de préretraite ont été multipliées par deux entre 1980 et 1982. Par le décret de novembre 1982, Pierre Bérégovoy

a dû arrêter l'hémorragie dont on voit encore actuellement les conséquences dans les besoins de financement de l'ASF (Association pour la structure financière), à l'origine chargée de supporter une partie des préretraites, et dans la lancinante question de l'équilibre des régimes de retraite.

Depuis, enfin, chacun a pris conscience des dégâts causés, même si l'on estime à la moitié des bénéficiaires le nombre des chômeurs ainsi évités. Brutalement, les entreprises ont été désorganisées et plus encore privées du savoir-faire de leur main d'œuvre la plus expérimentée. Elles regrettent d'autant plus ces décisions hâtives qu'elles sont, depuis, confrontées à une pénurie de personnel qualifié. Laquelle ne se résorbera pas de sitôt, démographie aidant.

MÉTHODES SOPHISTIQUÉES. A l'évidence, les reconversions à venir s'inscriront peu de ce modèle. On le constate à la récession que manifestent les po-

voirs publics à accorder de nouveaux plans FNE (fonds national de l'emploi), et dont il est régulièrement rappelé qu'ils coûtent 1 million de francs par préretraité à l'Etat. En revanche, il devient clair que les techniques de «dégraissage» empruntées beaucoup aux méthodes sophistiquées qu'utilisent déjà, mais discrètement, bien des entreprises réputées, et particulièrement celles du tertiaire. Les banques, les assurances, sont passées maîtres dans la manière douce. A un moment où l'image, y compris sociale, des sociétés constitue un moyen d'améliorer les performances économiques, il ne fait pas bon se faire remarquer par des fausses manœuvres.

Les groupes aujourd'hui placés sur le devant de la scène vont chercher les moyens d'éviter les tensions et la contre-publicité avec par rapport aux plans antérieurs quelques avantages notables. Ainsi, ils n'ont pas forcément les mêmes contraintes dues

à un personnel vieillissant. Ils vont donc élaborer des plans sociaux qui s'interdiront les «licenciements secs» en jouant de toute la palette disponible de la formation, des aides à la reconversion et de soutien à la recherche d'un emploi, sans oublier les mesures d'âge particulières. Ils vont favoriser la création d'entreprises par les salariés, pratiquer l'essaimage d'une partie de leurs activités non stratégiques, transférer des fonctions chez des sous-traitants.

A leur tour, ils vont faire appel à des spécialistes privés de ces opérations indolores, les cabinets d'outplacement, qui savent maintenant traiter des situations collectives et, par exemple, «recaser» tout le personnel d'un site condamné. Mais ce scénario ne vaut que dans l'hypothèse d'un simple coup de froid et suppose que nous ne sommes pas entrés dans le cycle d'une nouvelle crise. Sinon, gare.

Alain Lohache

« Il n'y a pas de traitement uniforme »

Pour Jacques Chérèque, ministre délégué auprès du ministre de l'industrie, la reconversion heureuse est un mythe

MINISTRE délégué auprès du ministre de l'industrie et de l'aménagement du territoire, chargé de l'aménagement du territoire et des reconversions, Jacques Chérèque, ancien préfet délégué au Lorrain et ancien syndicaliste, connaît particulièrement bien le dossier des reconversions.

« Estimez-vous que l'on puisse considérer comme tournée la page des grandes reconversions industrielles des années 1975 à 1985 ? »

« Non, car les mutations changent aujourd'hui de nature. Lors des grands isolements, avec menaces d'explosions sociales, qui ont embrasé la sidérurgie, le textile, les charbonnages, la construction navale, il a fallu barrer le court terme. Aujourd'hui, les mutations importantes ne sont pas achevées. De manière diffuse et moins voyante, elles touchent maintenant le secteur tertiaire — banque et assurance — et le champ immense des PME et des PMI qui font la souplesse de l'économie mais dans lesquelles les relations sociales sont faibles, voire inexistantes. De même, elles touchent les grands bassins d'emploi du tertiaire urbain. La perspective du marché unique, la mondialisation de l'économie font qu'il nous faut rester vigi-

lants même si l'hémorragie des effectifs est moins forte que par le passé.

« L'expérience des reconversions d'hier peut-elle apporter des solutions aux mutations d'aujourd'hui ? »

« Oui, car après l'incendie nous avons appris à reboiser. Cela en tirant régulièrement le bilan des actions qui ont été engagées, en sachant aujourd'hui qu'il est capital, en période de mutations, de s'adapter vite et surtout de ne pas prendre de retard. Certaines actions se sont avérées coûteuses, telles que les primes de départ dites « primes à la valise ». Nous savons aujourd'hui que, dans la plupart des cas, ces « capitalisants » sont vécus aléatoirement le noyau dur des chômeurs de longue durée. D'autres dispositifs, tels que les zones d'entreprises, se sont révélés de bonnes réponses structurelles. Mais il faut savoir qu'il n'y a pas de reconversion heureuse. Tout changement est un déchirement. D'où la nécessité d'innover, d'offrir et de crédibiliser des alternatives de développement. La modernisation délicate doit prévaloir.

« SUR MESURE. — Quels sont, selon vous, les outils nécessaires à une reconversion réussie ? »

« Il y a indiscutablement une évolution positive dans la

manière d'appréhender les mutations. La gestion des ressources humaines, mieux, leur prévision, sont de bons outils, bien qu'il y ait une limite de l'adaptabilité des salariés au changement.

« Les bons outils ne suffisent pas. Encore faut-il qu'ils soient adaptés. Or il y a de grandes difficultés de synergie. Les mutations ne se font pas au même moment aux mêmes endroits, ne concernent pas les mêmes populations qui peuvent être de culture et de traditions différentes. Il n'y a pas de traitement uniforme de situations de reconversion. Il n'y a pas de modèle. L'Etat ne s'impose pas comme partenaire unique, il faut adapter les démarches à la configuration des bassins concernés. Et le faire en partenariat avec les acteurs concernés — élus, chefs d'entreprise, partenaires sociaux, organisations professionnelles — mettant en œuvre des méthodes de formation appropriées à chaque plan. Les problèmes étant variés et diffus, les partenaires nombreux, il faut donc faire de la reconversion sur mesure.

« Estimez-vous que les grands groupes ont correctement joué le jeu des reconversions ? »

« Je le dis à nouveau, il ne peut y avoir de reconversion heureuse. Elle ne s'applique pas qu'à la

seule protection sociale des salariés. Les reconversions sont la gestion globale des mutations. Le risque est que, estimant la crise derrière nous, l'effort ne se relâche. Aujourd'hui, il est à poursuivre dans l'automobile qui passe de Taylor au robot, ainsi que dans le textile. Il ne faudrait pas non plus que, dans d'autres secteurs industriels, des groupes abandonnent les sociétés de conversion mises en place pendant la crise. Ils ont toujours un devoir de solidarité à respecter.

« J'ajouterais que la reconversion des hommes doit être accompagnée par une réhabilitation de l'environnement des zones industriellement sinistrées. La reconversion du cadre de vie et souvent de l'habitat est un élément indispensable d'une modification psychologique des bassins d'emploi marqués par des mono-industries traditionnelles.

« Enfin, redynamiser une dynamique passe, dans tous les cas, par une politique adéquate de l'aménagement du territoire, car il faut, comme pour les hommes, rééquilibrer les territoires, c'est-à-dire leur donner les moyens de se redévelopper. »

Propos recueillis par Jean Monnet

Les mirages du « chèque-valise »

La prime au départ peut être la meilleure mais aussi la pire des solutions



NICOLAS SUBIRAT

DEPUIS une dizaine d'années, les entreprises intègrent de plus en plus des primes au départ volontaire qui s'ajoutent aux traditionnelles indemnités de licenciement. La mesure semble relever du bon sens : lorsque des suppressions de postes sont nécessaires, pourquoi licencier leurs titulaires s'il y a dans l'entreprise d'autres salariés, exerçant des fonctions semblables, qui, eux, accepteraient volontiers de partir pour peu qu'on les y incite financièrement ?

Il se peut également que la prime n'ait pas pour but d'opérer une substitution mais tout simplement d'acheter la paix sociale. L'exemple le plus célèbre reste les 200 000 francs qu'Alain Madelin décida d'octroyer en juillet 1986 aux salariés de la Normed qui acceptaient de quitter l'entreprise sans bénéficier d'aucune aide à la reconversion. « Le but était d'éviter d'ouvrir des barrières sur les routes des vacances, tout en indiquant clairement que la fermeture des chantiers était inévitable », reconnaît-on aujourd'hui dans les ministères.

Le montant des primes est parfois un bon indicateur du pouvoir syndical dans l'entreprise. Chez Gillette, où la CFDT obtint, grâce à une forte pression médiatique, que la direction ne ferme pas l'usine d'Anancy, en 1988, un plan social offrait, début 1990, pas moins de vingt-sept mois de salaire aux deux cents volontaires au départ, pour peu qu'ils se manifestent dans les deux mois. Résultat : le quota fut atteint en trois semaines.

PROJET PERSONNEL. En revanche, chez Valeo, où l'on ne compte plus les plans sociaux, celui établi par le secteur électronique l'été dernier stipule — dans un style qui en dit long sur le maagement de l'entreprise — qu'il n'y a pas de primes au départ volontaire, sauf, éventuellement, pour les salariés « qui se considèrent en difficulté dans la réalisation de leurs objectifs ou qui ne possèdent pas les ressources de motivation suffisantes pour se

situer dans une démarche de plus en plus exigeante ».

Entre ces deux extrêmes, Citroën vient de proposer, à Reims, 25 000 francs à ses salariés sans coforts. Renault et Michelin proposent 50 000 francs et Rhône-Poulenc offre 60 000 francs plus trois mois de salaire.

Fait marquant, ces sommes semblent actuellement plafonner, et les entreprises prennent conscience qu'elles se décapitaient un peu trop facilement. Désormais, certaines préfèrent accompagner un projet personnel ou aider une autre entreprise à embaucher leurs salariés. L'Etat a d'ailleurs montré l'exemple lors du dépôt de bilan de Crenson-Loire en accordant des primes supérieures aux salariés qui prouvaient qu'ils recherchaient réellement un emploi.

Car il est maintenant établi qu'un salarié ayant d'une prime mais dépourvu de projet finit à l'ANPE. Sur les 4 492 salariés de la Normed qui ont opté pour la « prime Madelin », 3 000 sont allés s'inscrire à l'ANPE dans les six mois et 1 000 y sont encore aujourd'hui. Comme l'analyse Guy Royon dans son livre, « une politique de l'emploi qui se veut efficace et attractive doit bannir la possibilité d'une capitalisation financière attractive et maintenir une capitalisation qui favorise les initiatives en matière de reconversion ». En revanche, contrairement à une idée reçue, les capitalistes n'ont pas dilapidé leur argent : plus du tiers ont placé en épargne la quasi-totalité de leur capital, et un autre tiers en a placé entre 25 % et 50 %.

Une étude réalisée dix-huit mois après la fermeture de l'acierie de Pompey n'est guère plus optimiste : 35 % des capitalistes étaient au chômage, alors que la moyenne parmi les anciens sidérurgistes de cette usine était de 20 %. Si elles ne veulent pas jouer les Ponce Pilate, les entreprises doivent donc avertir les salariés que la prime peut être la meilleure mais également la pire des solutions.

Frédéric Lemaître

Thomson et Bull donnent l'exemple

Les nouveaux plans sociaux des grands groupes misent principalement sur le panache

CRISE de l'électronique, recentrage des activités en période de ralentissement de la croissance, tour de vis opérée une politique d'acquisitions tous azimuts, les compressions d'effectifs occupent à nouveau le devant de la scène dans l'actualité des grandes entreprises. A nouveau, de vastes plans d'adaptation sont mis en œuvre.

Ces plans, à la différence notable des dégraissages massifs de la première moitié des années 80, visent moins à rétablir une situation déjà lourdement compromise qu'à agir de façon préventive. Par ailleurs, ces dispositifs ont gagné en sophistication. Les entreprises ont acquis un certain savoir-faire en la matière. Les outils de reconversion expérimentés à chaud lors des années noires de l'emploi industriel en France, sur la période 1982-1984, ont été testés.

Thomson et Bull, qui vont présenter des plans de réduction d'effectifs en comité central d'entreprise dans les jours à venir, illustrent cette attitude plus précautionneuse. Les mesures d'âge, les incitations au départ volontaire, tant utilisées au début des années 80, ne sont plus de mise. Le recours à ces mesures, coûteuses, ne se justifie plus que dans des situations d'extrême

urgence. Elles sont aujourd'hui très critiquées en raison de leurs effets pervers. Les primes au départ volontaire encouragent souvent les éléments les plus dynamiques à sauter le pas.

RECLASSEMENT. Ces entreprises, qui continuent parallèlement à embaucher, se doivent d'éviter les licenciements secs. Pour des raisons d'image évidentes d'une part, par obligation vis-à-vis des bassins d'emploi où leurs sites sont implantés d'autre part. Les plans de restructuration new look sont donc axés sur des mesures de reclassement, en interne comme en externe.

Le groupe Thomson (actuellement 110 000 salariés dont 50 000 en France) a ainsi prévu de supprimer 2 997 emplois sur trois ans dans ses activités électroniques de défense (Thomson CSF). Motifs invoqués : la baisse des plans de charge, notamment dans le domaine militaire, et une volonté de rationaliser son implantation géographique. « On a une dizaine d'ateliers de mécanique. Il va falloir choisir les plus productifs », explique Jean-Claude Cros, le directeur des relations du travail chez Thomson CSF. De son côté, Bull (22 000 salariés dans l'Hexagone) devrait supprimer 1 200 emplois en 1991, après

les 1 550 suppressions nettes de postes intervenues en France l'année dernière.

Assez proches dans leurs modalités, les deux plans diffèrent dans leur démarche. A la différence du constructeur informatique, dont les suppressions de postes interviennent au coup par coup, le groupe Thomson a étalé son plan sur trois ans. Il l'a inscrit dans le cadre contractuel d'un accord sur la gestion préventive des difficultés de l'emploi, conclu avec les partenaires sociaux en février 1989. Aux termes de cet accord, qui doit être réactualisé le mois prochain, Thomson-CSF s'est engagé à proposer une à deux offres d'emploi à durée indéterminée par salarié à reclasser, à qualification égale et avec une durée de trajet limitée.

Les responsables des missions de reconversion des deux groupes sont désormais convaincus que le panache paie. « Nous utilisons toute la batterie de mesures de notre disposition », explique t-oo chez Bull : « La gamme d'outils de reconversion est bien plus étendue aujourd'hui qu'il y a cinq ans. Aucun d'entre eux ne doit être négligé. »

Bull, qui mène depuis 1987 un vaste programme de formation, a

Caroline Monnet

Du charbon



L'essaimage, un

Du charbon au béton

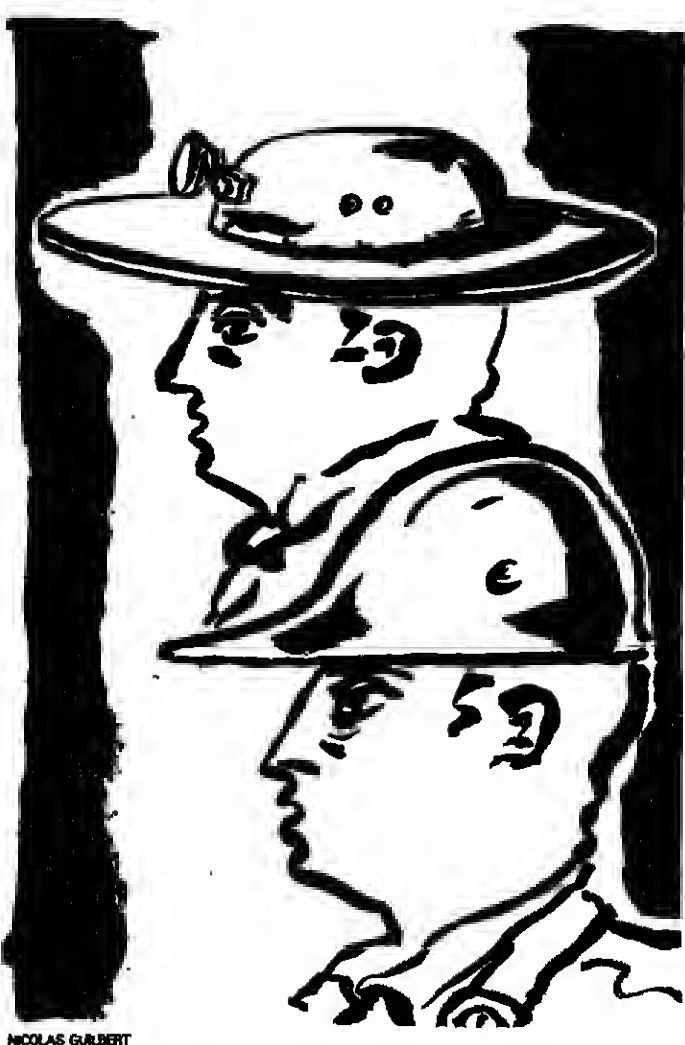
Transport, gardiennage, plomberie... les destinations sont diverses. Mais c'est surtout le BTP qui a accueilli les mineurs du Nord reconvertis

DEPUIS six ans que la fermeture des derniers puits était annoncée, c'est surtout par les « mesures d'âge » (retraites, départs anticipés, etc.) que les Houillères du Nord et du Pas-de-Calais ont réduit leurs effectifs et « évacué » leurs derniers salariés. Mais cela n'a pas suffi. Il fallait aussi reconverter les plus jeunes ou ceux qui n'avaient pas l'ancienneté nécessaire (en gros quarante ans d'âge et vingt ans au moins d'ancienneté) pour bénéficier de ces solutions, même avec une « rallonge » d'activité. Avec la promesse de retrouver à tous un travail : les Charbonnages ne pouvaient pratiquer les « licenciements économiques ».

En six ans, ce sont plus de deux mille salariés qui ont ainsi été reconvertis. D'abord, ceux du « jour » et les techniciens du « fond » (électriciens, par exemple), qui perdaient les avantages sociaux attachés à la mine, mais possédaient une qualification utilisable ailleurs. Puis, et cela devenait plus difficile, les vrais « mineurs », ceux qui creusaient les galeries ou « abattaient » le charbon. Pour ceux-là, les Houillères ont engagé depuis 1987 une véritable course de vitesse.

« On a d'abord cherché toutes les entreprises qui avaient affronté des problèmes comparables pour voir comment elles avaient fait », raconte Bernard Legrand, chargé de la « mission reconversion » à la direction générale. Ensuite des équipes ont été constituées dans chaque puits avec des agents de maîtrise volontaires, connaissant bien les mineurs et désireux de réussir, afin de recevoir chacun des ouvriers concernés, d'établir leurs profils et leurs besoins de formation éventuels. Surtout, il a fallu trouver des emplois, en prospectant auprès des syndicats professionnels, des chambres de commerce, des entreprises, dans la région, mais souvent bien au-delà : plus de 40 % des mineurs ont été reclassés dans le Nord-Pas-de-Calais, 35 % environ dans la région parisienne, 20 % dans la région Rhône-Alpes.

TRAVAIL DE FOURMI. Un travail de fourmi, même si quelques grands chantiers ont apporté des coolings plus substantiels, comme les Jeux olympiques d'hiver en Savoie ou le tunnel sous la Manche : une des sociétés du GIE Transmanche Link a embauché 80 mineurs marocains pour percer les galeries de communication



NICOLAS GILBERT

entre les tunnels. Avec l'expérience, plutôt que de chercher les emplois susceptibles *a priori* de convenir aux mineurs, on a « pré-sélectionné » des candidats pour chaque offre d'emploi, laissant ensuite à l'employeur, après contact avec eux, le choix définitif des hommes, ainsi que celui de leur formation, assurée en « alternance » avec leur travail pendant deux mois. « Ainsi il ne pouvait ensuite contester les choix », explique Bernard Legrand. En cas de refus, il avait à rembourser la formation.

Gardiens d'immeuble, chauffeurs routiers, conducteurs d'autobus (par exemple à Cariane, filiale de la SCETA), bouchers-déossiers, etc., l'éventail des emplois tenus aujourd'hui par les

anciens mineurs est assez large. Mais c'est le BTP qui a fourni le plus gros effectif : peinture carrelage, gros œuvre (terrassement et maçonnerie) surtout : la branche a dû mal à trouver du personnel, surtout en période de redémarrage.

Travaux durs, certes. Mais, « quand on a fait la mine, on peut faire n'importe quel boulot... sauf la dactylographie », affirme Amou A., un costaud au visage sombre venu du Snd marocain, qui travaille depuis deux ans dans une entreprise de la région parisienne, après « dix-huit ans et onze jours » au fond.

MODE DE VIE. A entendre Amou et plusieurs de ses camarades embauchés par la même entre-

prise, ce n'est pas tant le métier qui diffère que les conditions de travail : « Le béton n'attend pas. Tant que ce n'est pas fini, on ne peut laisser la tâche. » A la régularité du poste, au travail commun avec les mêmes compagnons, se substituent des journées irrégulières et parfois des changements d'équipe. Certains s'y habituent mal : « On part tôt le matin, on rentre tard le soir, dit Joël R... On n'aime bien rester avec les mêmes, le même chef d'équipe : ça change souvent... »

Plus généralement encore, c'est le changement de mode de vie qui est le plus difficile à supporter, notamment en région parisienne, et pour les familles tout autant que pour les anciens mineurs eux-mêmes.

Si les Houillères ont garanti 75 % du salaire de base « nu jour » plus les avantages en nature, le coût du logement – malgré la prime de départ – entame les revenus, dont le montant varie sensiblement d'une entreprise à l'autre, même dans le BTP : certains ne dépassent pas 7 000 à 7 500 francs par mois, tandis que d'autres, primes aidant, arrivent à 10 000, voire davantage. S'y ajoute, pour les mineurs marocains, la difficulté de se loger, en raison de la dimension de la famille (cinq enfants souvent, voire davantage), et surtout du refus de certains propriétaires. Beaucoup, en fait, ont laissé dans le Nord leur famille, qui continue à habiter la cité minière.

Du coup, les Houillères ont été amenées à refuser beaucoup d'offres d'emplois dans la région Rhône-Alpes, voire dans le Midi, faute de pouvoir assurer un logement : quelques mineurs ont abandonné, et ont dû être « récupérés » même au-delà de la période d'essai normale. Cette incertitude pèse sur l'avenir de certains « reconvertis ». Elle s'ajoute aux difficultés d'adaptation et à l'insécurité de certains emplois. Les équipes chargées de la reconversion se sont efforcées de ne laisser personne en route, de suivre pendant plusieurs mois les mineurs « réclassés », et d'écarter les « chômeurs de primes » parmi les employeurs potentiels. Mais certains syndicalistes s'inquiètent et jugent trop rapide la rotation du personnel.

Guy Herzlich

Gillette ferme en douceur

La fermeture de l'usine de production d'Anney (Haute-Savoie) sera étalée dans le temps jusqu'en 1992. Sans licenciements « secs »

LYON :

de notre bureau régional

ANNONCÉE en 1989 dans le cadre d'un plan mondial de diminution des effectifs et de recentrage des sites de Gillette, la fermeture de l'unité de production d'Anney (Haute-Savoie) aura bien lieu. Mais elle sera étalée dans le temps, jusqu'en 1992. Il aura fallu pour cela le coup de colère du ministre de l'Industrie, Roger Fauroux, ci surtout l'obstination de militants syndicaux qui, pied à pied, ont négocié des solutions industrielles de reconversion.

En 1984, Gillette-France comptait plus d'un millier de salariés, dont une bonne part à la fabrication de rasoirs et de lames. Au 31 mars 1992, il en restera un peu moins de deux cents au siège commercial et administratif de la filiale, après l'application de deux plans sociaux. Présenté en comité d'entreprise, le 29 janvier dernier, le second porte sur la suppression des cent quarante-deux derniers emplois de production, sans licenciements « secs », ni mise au chômage.

Dans un premier temps, la direction avait mis sur les départs en retraite et les départs volontaires, avec vingt-sept mois de salaires. Elle avait aussi doublé, de 3 à 6 %,

les crédits-formation. Deux cents des quatre cents salariés de la production avaient ainsi quitté l'entreprise.

NOUVELLES ACTIVITÉS. En mars 1990, Sommer-Albert crée Cosmoplast, une filiale dans l'emballage plastique, qui doit démarrer, sur le site, avec une cinquantaine de personnes. Une trentaine de salariés supplémentaires intégreront prochainement la Mécanique de précision d'Alby, une entreprise en cours d'installation à une quinzaine de kilomètres d'Anney, fondée par deux industriels, français et suisse, avec Siparex, société régionale de capital-risques. Enfin, un troisième repreneur est sur les rangs. « Nous aurons obtenu la création d'un nombre d'emplois supérieur à ceux qui vont être supprimés, avec de nouvelles activités pour Anney », souligne Jean-Pierre Toubhans, responsable CFDT, qui ne cache pas sa satisfaction.

Après avoir consacré 80 millions de francs au premier plan, la direction renouvelle l'opération pour les départs volontaires, les contrats FNE et des mesures particulières pour les 53-54 ans. Jusqu'à son arrêt définitif en 1992, l'activité industrielle sera calquée sur les effectifs restants. Avec l'accord tacite des syndicats, Gillette aura alors réussi son désengagement en douceur.

Michel Delborgho

Un dossier symbole : la Normed

Lorsqu'il entre à la Normed en 1983 pour être directeur du personnel, et des affaires sociales, Guy Royon sait qu'il n'aura pas la tâche facile. Un an plus tard apparaîtront les premiers plans sociaux, et la Normed constituera un des dossiers symboles.

Si aujourd'hui la Normed n'existe plus, Guy Royon suit toujours ce dossier en tant que président des Constructions navales du littoral, la société créée pour gérer les plans sociaux et clore l'activité industrielle de l'ax-Normed. L'homme est particulièrement bien placé pour dresser un bilan de l'essentiel : la reconversion de 12 000 salariés de Dunkerque, La Seyne et La Ciotat.

Qua sont-ils devenus quatre ans après les fameux accords de 1988 ? S'ils sont 2 200 à avoir bénéficié des mesures d'âge, 4 500 ont choisi les « primes Madelin » et ont connu des fortunes diverses, 1 030

ont essayé souvent avec succès de se réinstaller à leur compte ou en reprenant une entreprise. Et près de 3 000 ont trouvé un emploi salarié grâce aux cellules de reconversion alors que 350 autres n'en ont jamais retrouvé.

La collectivité a-t-elle trop donné pour ces métallos ? Trop peu ? Guy Royon, qui fournit des chiffres extrêmement précis (37,60 francs par Français à répartir sur huit ans), justifie l'aide de l'Etat au nom de la solidarité. Ce débat est malheureusement loin d'être dépassé : selon plusieurs études, sur les 130 millions d'emplois de la Communauté européenne, 20 millions seraient passibles de reconversions dans les années qui viennent.

F. L.

* La Fin de la Normed ou la Reconversion de 12 000 salariés », de Guy Royon. Aux Éditions L'Harmattan. Préface de Jacques Chirac.

L'essaimage, un outil reconnu

Entreprises, pouvoirs publics et consultants veulent favoriser l'éclosion d'un deuxième âge de cette formule

L'ESSAIMAGE intéresse. Jean-Pierre Soisson devrait proposer aux députés, dans les prochains mois, le vote d'un texte visant à élargir les conditions d'attribution des aides financières à l'essaimage. Au ministère du travail, on peaufine actuellement les termes techniques de la proposition afin d'éviter son rejet, comme en automne dernier, le Parti socialiste soumettait des garde-fous plus importants pour éviter tout camouflage de l'essaimage par le biais de l'essaimage. D'ores et déjà, le ministère prévoit une enveloppe budgétaire de 50 millions de francs correspondant à une année de fonctionnement.

Il s'agit en fait de favoriser l'éclosion du deuxième âge de l'essaimage. Depuis 1978 et les premières expériences de l'essaimage comme gestion sociale des restructurations lourdes, beaucoup de chemin a été parcouru, même si quantitativement les ordres de grandeur restent identiques. Aujourd'hui, les chiffres officiels estiment que, sur un plan social qui concerne cent salariés, cinq à dix d'entre eux retiendront la formule de l'essaimage.

Les modifications les plus profondes touchent plutôt à la qualité. « Les mesures d'accompagnement sont mieux élaborées aujourd'hui par rapport à il y a dix ans », confirme Michel Garcia,

gérant de RDE (Réseau pour le développement de l'entreprise). C'est surtout là où le bât blesse, car un essaimage sur deux échoue au bout de quelques mois. « Si l'objectif est effectivement d'obtenir des systèmes d'appui plus efficaces, précise-t-on au ministère du travail, il faut aussi noter les progrès réalisés en recherche d'essaimage dans le cadre de la gestion prévisionnelle de l'emploi. »

VIABILITÉ. Deux étapes que l'on peut retrouver dans deux entreprises industrielles. Premier cas de figure : Usinor-Sacilor. Le groupe français fait état de 1 600 essaimages sur la période 1983-1989. Considéré en priorité comme « un moyen intéressant de reconverter les sites », l'essaimage est réalisé à chaud sans que le suivi des expériences ne soit très élaboré. Impossible d'ailleurs de préciser le pourcentage d'échec et de réussite, car les essaimes disparaissent au fur et à mesure dans la nature. « Aujourd'hui, explique-t-on au groupe, nous sommes beaucoup plus sévères sur les projets. Nous examinons de près leur viabilité et, le cas échéant, nous refusons que les salariés partent avec des indemnités capitalisées. »

Usinor-Sacilor, en phase transitoire, marche sur les traces d'autres entreprises qui ont déjà fait de l'essaimage un véritable instrument de leur politique d'emploi. C'est l'essaimage à froid. Exemple type, IBM. « Notre dis-

positif est ouvert en permanence, précise-t-on au siège parisien de la firme américaine. Il fait partie de notre politique sociale générale au même titre que la mobilité professionnelle. »

Un cabinet extérieur de consultants examine ainsi techniquement le projet du salarié : le volume marketing, les coûts de fabrication etc., donnant son avis à la direction générale. « Si nous avons le feu vert, l'intéressé peut bénéficier de mesures spécifiques : un prêt personnel de 150 000 francs non remboursable sur trois ans. Qui plus est, il n'a droit à l'erreur, puisque, en cas d'échec, il peut réintégrer le groupe à un poste peut-être différent mais en tout cas équivalent. »

Un parcours que franchissent encore peu de salariés. Une douzaine par an environ, pourcentage confirmé par la dernière expérience de restructuration chez IBM, celle de l'établissement de Boigny, près d'Orléans, qui vient d'être cédé. L'acheteur ne souhaite reprendre que 300 des 650 salariés et seulement 3 des 350 à reconverter ont opté pour l'essaimage. Confirmant que s'il veut être viable l'essaimage doit rompre à tout jamais avec l'image du chèque-valise qu'il véhiculait encore il y a une douzaine d'années.

Marie-Béatrice Boudet

Plus d'ingénieurs, moins d'ouvriers

Tout en réduisant leurs effectifs, les grandes entreprises recrutent toujours des jeunes cadres

LES grandes entreprises suppriment des postes et continuent d'embaucher. Cela n'est pas vraiment contradictoire, car les publics visés ne sont pas les mêmes. Confrontés à une baisse des commandes depuis le second semestre 1990, les grands de l'électronique et de l'informatique n'en restent pas moins à la recherche de compétences pointues pour maintenir leur avance technologique.

C'est notamment le cas de Thomson. Le groupe annonce la suppression de 4 000 postes sur trois ans, mais compte recruter 1 400 ingénieurs et cadres en 1991. « Quelles que soient les péripéties de la guerre du Golfe », il y a dix ans, les effectifs de Thomson comprenaient deux tiers d'ouvriers mécaniciens et électroniciens. On peut dire, en caricaturant, que Thomson sera composé demain de deux tiers d'ingénieurs, affirme Jean-Claude Cros, directeur des relations du travail. On passe d'une société de production à une société de système et de l'électronique informatique à de l'électronique informatique.

Dans le cadre d'un accord sur la mobilité professionnelle, les dirigeants de Thomson avaient toutefois prévu, l'année dernière, la promotion au titre d'ingénieur de 150 techniciens supérieurs par an, par le biais des filières Decomp de formation continue. Selon Jean-Claude Cros, cet objectif, jugé

« trop optimiste », serait aujourd'hui révisé à la baisse. Motifs invoqués : la lourdeur de l'opération – les formations dispensées sont d'environ 1 200 heures – et un afflux de volontaires moins important que prévu.

Il faut donc recruter à l'extérieur. Les 1 400 embauches de 1991 devraient se partager entre « 60 % de jeunes diplômés et 40 % d'expérimentés ». Les plus demandés sont, une fois encore, les ingénieurs qui doivent composer 85 % des recrutements prévus. Parmi eux, il y aura une majorité d'informaticiens purs (ingénieurs réseaux et génie logiciel) et environ 500 électroniciens pour les services d'étude, recherche et développement. Viennent ensuite 8 % de cadres commerciaux et 7 % de cadres pour les fonctions financières, d'audit et de ressources humaines. Au total, le volume de recrutement d'ingénieurs et cadres, bien que légèrement inférieur aux 1 500 embauches de 1990, devrait rester très important en 1991 chez Thomson.

Ce n'est pas le cas d'IBM France où Christian Rondeau, responsable du recrutement et des relations universitaires, affirme « ne pas avoir encore défini de plan de recrutement » pour 1991.

« Nous savons que nous devons embaucher mais nous restons prudents, explique-t-il. Avec la crise du Golfe, il y a un certain attentisme. » Depuis 1980, IBM-France recrute en moyenne 700 personnes par an. Il semblerait que la filiale française

du premier constructeur mondial d'ordinateurs qui a annoncé pour 1990 une baisse du chiffre d'affaires hors taxes de 2,1 % par rapport à 1989, revise à la baisse ses ambitions, dans une conjoncture peu favorable aux investissements en informatique des entreprises. La société continue toutefois de recruter des bac + 2 pour les services de maintenance et d'après-vente.

Chez le constructeur français Bull, les suppressions de postes envisagées ne devraient pas bloquer l'embauche de jeunes ingénieurs. « En 1991, les recrutements seront sensiblement les mêmes qu'en 1990 », se borne à affirmer pour l'instant René Bannier, chargé du dossier restructuration. Là encore les recrutements s'opéreront à « 90 % sur des postes de cadres, essentiellement pour les fonctions commerciales et de recherche-développement. »

Le pourcentage de cadres dans l'effectif global de Bull est passé de 38 % en 1984 à 46 % en 1989, et chez IBM France de 40,4 % en 1980 à 52,8 % en 1990. La volonté d'accroître la valeur ajoutée et la productivité a conduit les grands groupes de l'informatique et de l'électronique à modifier profondément la structure de leur personnel et, si le volume d'embauche des cadres va diminuer, ceux-ci restent néanmoins à l'abri des reconversions.

Laurent Marcellou

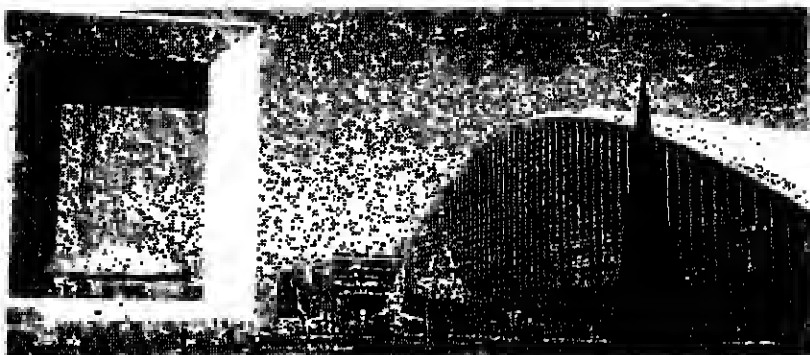
Le Monde

OPÉRATION SPÉCIALE

Les Métiers de l'Assurance

LES ETUDIANTS ET LES
CARRIÈRES DE L'ASSURANCE

6 - 7 FÉVRIER 1991
CNIT Paris La Défense



**Vous avez rendez-vous à
L'ESPACE CARRIÈRES DU SALON DE L'ASSURANCE**
*Les responsables des Relations Humaines des Compagnies
d'Assurances vous accueilleront personnellement pour vous
présenter les possibilités de recrutement dans l'assurance.*

Entrée libre

**ASSURE
EXPO**
Tél. : (1) 48.24.76.01

1000 MÉTIER

Chargé de mission

Votre objectif, en rejoignant l'équipe de "l'Observatoire des marchés" au sein de la Direction marketing, sera de contribuer à l'optimisation de la compétitivité de l'UAP et au succès de sa stratégie de développement. Pour cela, à la demande des différentes directions de l'entreprise et à l'aide de sources d'informations internes et externes diversifiées, vous participerez activement à la collecte, l'analyse et l'interprétation d'informations relatives aux marchés et aux concurrents.

Jeune diplômé de formation supérieure (école de commerce + IEP...) avec si possible une première expérience, cette mission est pour vous idéale pour acquérir une vision globale de notre activité et confirmer de réelles qualités d'analyse et de synthèse, d'autonomie, de curiosité et d'ouverture d'esprit.

Merci d'adresser votre dossier (CV, lettre, prétentions), sous réf. FG/01, à Fabienne Guillard, UAP, Service recrutement et gestion des carrières, Tour Assur 5 B, 92083 Paris-La Défense Cedex 16. Tél : 47.74.13.73.

UAP

35 000 collaborateurs dans plus de 60 pays, un CA de 645 Mds de F dont 36 % réalisés à l'international, font de l'UAP le n° 1 français de l'assurance et le n° 2 en Europe.
1 900 et 1 métiers nous unissent. Autant de spécialités, d'opportunités d'évolution à la hauteur de notre ambition : être l'assureur européen de référence.

ASSURANCE SANTE

RESPONSABLE D'EXPLOITATION

Contribuer au développement de votre entreprise occupant une place significative sur son marché (CA 89: 210 MF, 100 000 bénéficiaires, 150 personnes), c'est la mission que nous souhaitons vous confier.

Dans le cadre d'une nouvelle structure, vous coadrez les services "cotisations" et "prestations": vous optimisez la production de votre équipe (25 personnes) et veillez à la qualité de la gestion clientèle. Vous réalisez les études techniques nécessaires à la tarification des produits existants et des nouveaux produits.

Agé de 30-40 ans, une expérience de cinq années minimum dans le métier de l'Assurance Santé vous a permis d'acquérir une bonne maîtrise technique des produits. Rigoureux et précis, vous êtes capable de motiver une équipe. Votre sens de l'analyse et votre goût des chiffres vous permettront d'être un élément moteur dans l'élaboration des produits.

Merci d'adresser votre dossier de candidature (réf. CILM2) à l'Exposition et

Les Hommes

Les Hommes 65, rue de Faubourg Saint-Hippolyte, 75008 PARIS.

Expansion et les Hommes

Carrefour ASSURANCES

**Bougez, évoluez,
c'est le moment.**

SPECIALISTES EN ASSURANCE DE PARTICULIERS
(IARD)

- Région parisienne
- Région Rhône-Alpes

Votre profil :

- De niveau BTS Assurances ou Bac avec une première expérience professionnelle, vous êtes âgé de 23 à 28 ans.
- Vous êtes familier de l'outil informatique et votre expérience professionnelle atteste de vos aptitudes commerciales.
- Vous souhaitez intégrer une structure dynamique et évoluer à terme vers un premier poste d'encadrement en élargissant le champ de vos interventions.

Votre mission :

- Après une période de formation, vous contribuerez, au sein d'une équipe opérationnelle, à l'assurance de la clientèle de nos magasins Carrefour.

Si vos qualités humaines, votre mobilité vous incitent à nous rejoindre, merci d'adresser votre lettre manuscrite de candidature avec CV, photo, prétentions et rémunération actuelle à notre Carrefour AJCR, 27 rue de la Vieille, 69003 Lyon, sous la référence 3 LA 07/M.



FORMATEUR

AXA-MIDI, Groupe privé français d'assurances, réalise un Chiffre d'Affaires de 52 milliards de francs (Assurances et Finance) dont 1/3 à l'étranger. Actuellement dans les 10 premiers groupes européens, AXA affirme sa volonté de devenir l'un des premiers groupes internationaux dans son domaine.

Nous recherchons un formateur pour dispenser des cours d'Anglais collectifs et individuels auprès de nos différents cadres.

Expérience de la formation et nationalité américaine souhaitées.

Lieu de travail : PARIS VIIIème.

La rémunération sera fonction de l'expérience.

Adressez lettre, CV, photo à :



AXA - Service du Recrutement
21, rue de Châteaudun
75009 PARIS.

Michael Page Banking & Insurance

Au service de l'Assurance

Déjà leader en France et en Europe sur de nombreux marchés (Banque, Finance, Juridique et Fiscal), Michael Page met à la disposition du monde de l'Assurance une équipe de spécialistes intervenant sur tous types de postes qu'ils soient opérationnels ou fonctionnels (Direction Générale, Inspection, Back-Office, Adjoints Techniques, Comptabilité, Secrétariat Général, Actuariat, Direction de Région, Gestion des Participations, Informaticiens Etudes et Production ...).

Présents de façon permanente sur le marché par l'intermédiaire d'une équipe d'une dizaine de consultants spécialisés, nous sommes à même de faire très rapidement un tour complet du marché pour vous présenter les meilleurs candidats potentiels dans les plus brefs délais en intervenant soit par approche directe, soit par annonce.

Pour plus d'informations, contactez Frédéric Serres au (1) 42.89.30.03 ou écrivez à



Michael Page Banking & Insurance, 10 rue Jean Goujon, 75008 Paris.

Michael Page Banking & Insurance

Spécialiste en recrutement Banque - Assurance

DIRECTEUR DE FILIALE CONGO

■ Noire groupe représente aujourd'hui 8 Milliards de CA (dont 66% à l'étranger) et 35 000 personnes implantées dans plus de 40 pays. Pour notre filiale au CONGO, N°1 de la Restauration sur le pays, nous recherchons aujourd'hui le DIRECTEUR.

■ Vous aurez pour mission de gérer, développer et d'assurer le suivi des opérations. Vous animeriez également une équipe de 200 personnes réalisant un CA de 40 MF.

■ Placé rapidement en position d'entrepreneur, nos structures décentralisées vous laisseront une large autonomie d'action à l'échelle du pays.

■ Cadre à fort potentiel, vous êtes un patron et vous avez prouvé vos qualités humaines et votre solidité au cours d'une expérience de direction en structure décentralisée. Notre politique de mobilité et notre croissance, vous amèneront à prendre à terme des responsabilités dans d'autres pays.

■ A 30/35 ans, diplômé de l'enseignement supérieur (ESC, Ingénieur...) vous souhaitez rejoindre un groupe ayant des projets à la mesure de vos ambitions.

■ Pour ce poste basé à POINTE-NOIRE, merci d'adresser lettre + CV + photo + prétentions sous réf. LM36DDF à SODEXHO, Patrick TORDJIMANN, BP 67, 78185 SAINT-QUENTIN-EN-YVELINES Cedex.



SODEXHO
La solution aux hommes

Consultant en communication de ressources humaines : une certaine idée du service et du conseil

N°1 des agences de publicité spécialisées en communication de ressources humaines, filiale du groupe Publicis, notre réussite repose sur une idée claire du service au client : analyse pointue, disponibilité permanente, tant humaine que technique et innovation dans les moyens. Aujourd'hui, devant notre forte croissance, nous recrutons un(e)

Consultant (e)

MEDIA-SYSTEM

A 27 ans environ, de formation supérieure, vous possédez une bonne expérience commerciale dans une société de service, de préférence liée à la communication.

Vous souhaitez rejoindre une agence qui vous permettra d'optimiser à la fois votre talent pour le terrain et votre goût du conseil.

Au sein d'une équipe de consultants, vous serez acteur de notre développement, véritable ambassadeur de notre savoir-faire auprès d'interlocuteurs de haut niveau : Directeurs des ressources humaines, de la communication, Responsables du recrutement... Avec eux, vous construirez les stratégies qui feront l'image humaine de leur entreprise, vous choisirez les moyens pour atteindre leurs objectifs quantitatifs et qualitatifs. Vous disposerez de nombreux outils et serez formé à nos méthodes. Votre rémunération très motivante sera le réel reflet de votre réussite.

Si vous aimez travailler en équipe et vous investissez avec passion, si l'enthousiasme fait partie de votre réussite, adressez votre candidature, sous référence M5, à Serge Perez, Média-System, 6 Impasse des Deux Cousins, 75849 Paris Cedex 17.

UN MONDE OUVERT, DES HOMMES EN MARCHÉ...

Les nouveaux enjeux, tout le monde en parle... Aux A.G.F., nous agissons. Notre situation est tout à fait enviable, c'est vrai (25 000 personnes, 40 milliards de CA, consolidé dans près de 25 % à l'international, 1 600 agences en France, une implantation dans 44 pays). Mais nous savons que la remise en cause est facteur de progrès. Plus que jamais, nous sommes décidés à aller de l'avant avec des hommes et des femmes qui partagent notre esprit d'innovation. Ensemble, nous relèverons de nouveaux défis.

Organisateur, votre capacité à anticiper nous intéresse.

A votre actif, une formation supérieure (Ingénieur, ESC ou universitaire) allée d'une expérience de 2 à 3 ans en organisation dans le tertiaire et d'une bonne culture informatique.

Vos "plus", ce sont vos qualités d'analyse et de synthèse et votre sens de la communication.

Si tel est votre profil, nous devrions nous entendre.

Votre mission s'articulera autour de 3 axes :

- recherche des besoins des utilisateurs,

- conception de nouvelles procédures de gestion,

- mise en œuvre sur le terrain.

Vous mènerez des actions d'organisation auprès de nos centres administratifs régionaux dans des domaines aussi variés que la gestion, la formation, la documentation, les statistiques...

Si ce poste tremplin vous tente, adressez votre

candidature (lettre, CV, rémunération actuelle)

sous réf. M8 à Jacqueline MARIAUX

AGF - Département des Ressources Humaines

33, rue La Fayette - 75009 PARIS.

AGF, L'ESPRIT OLYMPIQUE



les nouveaux espaces

CHEF DU SERVICE RELATIONS SOCIALES

4000 personnes dont 1200 Ingénieurs et Cadres sur 5 sites.

Filiale du Groupe

SNECMA, nous sommes

le leader européen

de la propulsion.

Nous assurons en

particulier la maîtrise

d'œuvre des

ensembles propulsifs

du Lanceur ARIANE.

Notre DRH vous confiera, avec une large délégation, le pilotage et la coordination de l'ensemble des projets de négociation sociale (politique salariale, aménagement des accords d'entreprise).

Vous assisterez lors des réunions avec les porteurs sociaux, auprès desquels vous maintiendrez un dialogue soutenu.

Avec l'appui d'une équipe, vous coordonnerez les études juridico-économiques et serez le garant du respect de la réglementation au niveau des établissements.

Votre potentiel, vos talents d'animateur, votre rigueur méthodologique vous pousseront, après une expérience réussie des relations sociales sur le terrain, à prendre du recul au cœur de la stratégie sociale d'une société exigeante mais passionnante.

Ce poste, situé au siège à Suresnes, est un bon tremplin pour une évolution dans la société ou au sein du Groupe (30000 personnes).

Merci d'adresser votre dossier complet sous la référence

L/RS/LM à notre Conseil, Michèle DUCHER, à :

RPC - 34 rue de la Fédération 75015 PARIS.



Raymond Poulain Consultants

Région Bourgogne

L'Agence de Développement Économique de la Région d'AUTUN

recherche pour la création d'un Parc d'Activités

le DIRECTEUR

DU DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE

ET DE LA PÉPINIÈRE D'ENTREPRISES

Responsable de l'Agence de développement économique et chargé à ce titre de la promotion et de la commercialisation d'un parc d'activités, il assurera en parallèle la direction d'une pépinière d'entreprises.

Une bonne connaissance des PME, acquise au cours d'expériences personnelles, lui permet de maîtriser l'ensemble des problèmes liés à la création et à la gestion courante des entreprises. Un réel savoir-faire en montage et gestion de dossiers tant financiers que marketing sera apprécié. Une bonne connaissance des collectivités locales est nécessaire.

Des qualités d'animateur, une grande facilité dans les contacts ainsi que de réelles capacités de négociation à haut niveau sont indispensables à l'accomplissement de la mission.

Agé de 35 à 45 ans, le candidat retenu aura une rémunération très incitative.

Expédier CV et lettre manuscrite, accompagnés obligatoirement d'une photo à :

M. RÉMY CHANTEGROS, Maire adjoint

Président de l'A.D.E.R.A. - Hôtel de ville

place du Champs-de-Mars - 71400 AUTUN

Schlumberger

Services Pétroliers

Pertout dans le monde, SCHLUMBERGER offre aux compagnies pétrolières une palette de services depuis l'exploration jusqu'à la mise en exploitation des puits.

Nous recherchons aujourd'hui pour l'un de nos Centres de Recherche et Développement et de Fabrication (200 personnes dont 80 ingénieurs et cadres) en Rhône Alpes un

PERSONNEL MANAGER

Membre du Comité de Direction, vous serez étroitement associé à l'ensemble des décisions de management du site et prendrez d'emblée en charge tous les domaines de la fonction : recrutement, gestion des salaires, développement des cadres et de leur carrière, formation... Vous bénéficierez d'une réelle autonomie et maintiendrez d'étroites relations avec vos homologues au sein de SCHLUMBERGER.

Votre formation (BAC + 4 minimum) et une première expérience (5 ans environ) ont fait de vous un généraliste des Ressources Humaines, disposant de solides qualités personnelles (capacité d'écoute, aisance relationnelle, enthousiasme communicatif) et parlant couramment l'anglais.

Le défi que nous vous proposons de relever vous ouvrira des perspectives d'évolution, en France et à l'étranger, à l'échelle de SCHLUMBERGER.

Merci d'adresser votre dossier de candidature, en précisant la référence LM/ 0502, à la Direction du Personnel

DOWELL SCHLUMBERGER
50, avenue Jean Jaurès - B.P. 360
92541 Montrouge Cedex



En permanence, sur votre téléviseur, les postes
INGÉNIEURS ET CADRES
proposés par Schlumberger

Le Monde des Cadres

Votre avenir : DIRIGER NOS RESSOURCES HUMAINES

Rattachée à un groupe national puissant, notre banque régionale (1 000 personnes) est située en proche banlieue Ouest de Paris et implantée sur plusieurs départements.

Aujourd'hui, nous recherchons L'ADJOINT DE NOTRE DIRECTEUR DES RELATIONS HUMAINES. A 35 ans environ et diplômé de l'enseignement supérieur, votre expérience acquise dans le domaine des services a fait de vous un homme de terrain et un négociateur averti. Avec créativité et dynamisme, vous serez à l'écoute de nos directions opérationnelles. Bras droit de notre DRH actuel, vous développerez et valoriserez notre politique des ressources humaines. Vous mettrez en place une gestion performante des emplois et des carrières.

Vous l'avez compris, vos compétences et vos résultats seront les facteurs clés de votre avenir. Pour un premier entretien à Paris, merci d'adresser lettre manuscrite, CV et photo à notre Conseil Rém. CHEVALIER - HRC - 1, chemin de Montigny - BP 85 - 95223 HERBLAY CEDEX.

HRC
HUMAN RESOURCES CONSULTANTS

DES STRUCTURES ET DES HOMMES

Importante Banque Régionale (150 km de Paris) intégrée à un groupe bancaire de tout premier plan recherche un

Organisateur senior

Rattaché au Directeur de l'Organisation au sein d'une équipe (8 personnes), et dans le cadre de projets importants suite à une nouvelle structuration, vous analyserez l'existant, étudiez les besoins, définissez les cahiers des charges pour optimiser les moyens et les ressources.

Agé d'une trentaine d'années, diplômé de l'enseignement supérieur, vous justifiez de plus de 4 années d'expérience acquises de préférence en milieu bancaire. Outre les compétences techniques indispensables, vous présentez de réelles aptitudes à la communication et à l'animation.

Merci de nous adresser votre dossier complet sous la référence C/2463 ou transmettez-le à CV CADRE en composant le 3615 1000 sur votre minitel.

JCM CONSEIL 12, rue de Pontbieu 75008 PARIS

Paris • Lyon • Nantes • Toulouse • Barcelone

Conseil en Recrutement

2 Consultants

Professionnel du recrutement, vous avez exercé avec talent votre métier en entreprise ou en cabinet où vous avez développé une clientèle.

Afin d'établir un premier contact nous vous proposons de nous adresser votre dossier et de nous faire part de vos motivations, très confidentiellement bien sûr. réf. A218MO A bientôt.

nervet pont conseil
15 rue Cardinet 75017 PARIS

Jeune manager administratif et commercial

Notre société, implantée en AFRIQUE NOIRE FRANCOPHONE, est spécialisée dans la distribution de produits pharmaceutiques. Vous prendrez la responsabilité administrative et financière d'une de nos filiales, en étroite collaboration avec le Directeur Général de cette filiale. Vous assurerez également la mise en place d'actions de développement commercial. A trente ans environ, vous possédez une formation supérieure commerciale. Vous valorisez votre expérience dans cette mission aux multiples facettes couvrant tous les domaines de l'entreprise. Nous vous offrons l'opportunité d'évoluer au sein de notre groupe d'envergure internationale.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous référence 4051/M à CURRICULUM 6 passage Lathuille 75018 PARIS.

ODA APPELZ VOTRE REUSSITE PAR SON NOM.

Filiale d'HAVAS et de COGECOM, ODA (4 milliards de CA) élabore la stratégie de communication de 450 000 entreprises dans les annuaires de FRANCE TELECOM. Nous recherchons pour notre Direction Commerciale :

FORMATEUR HF

Au sein d'une équipe de formateurs, vous aurez à concevoir et à animer :

- des stages de perfectionnement pour nos conseillers commerciaux,
- des séminaires de management et de communication destinés à l'encadrement de notre force de vente.

De formation supérieure (BAC + 4), vous pouvez justifier d'une première expérience de 1 à 2 ans en entreprise.

Des déplacements en Province sont à prévoir.

Merci d'adresser lettre, CV et prétentions sous référence AB/F/A à



Annick BAUDE, ODA
7, av. de la Cristallerie
92317 SEVRES Cedex

FORMATION PROFESSIONNELLE

FORMATION A LA GESTION DE PROJET

Pour piloter avec succès vos projets de changements technologiques et de modernisation

L'IFG propose aux ingénieurs et cadres une formation globale. Début du stage : mars 1991



CONTACT :
Josette COLOMBO
Tél : (1) 40 59 32 96

BAC + 4 LE CENTRE DE FORMATION CONTINUE DE L'ECOLE SUPERIEURE DE GESTION

organisé, à compter du 04 MARS 1991
**LE MASTER DE MANAGEMENT
DU TOURISME D'AFFAIRES**
Une formation de haut niveau pour les futurs cadres du secteur Congrès - Expos - Salons - Foires - Evénements.

7 mois à temps plein à PARIS
Gratuite et rémunérée pour demandeurs d'emploi parisiens (75).
Envoyer C.V. + Lettre de motivation + Photo, à :
E.S.G. Formation Continue - 19 rue Erard - 75012 PARIS

monoplast GROUPE AUTOBAR PACKAGING

Leader Européen de la spécialité recherche pour son usine de Mont-de-Marsan (LANDES)

Chef du Personnel

Une première expérience réussie dans la fonction en milieu industriel vous en a fait connaître tous les aspects et vous permettra d'être rapidement opérationnel.

Sous l'autorité du Directeur de l'usine, vous aurez en charge la gestion du personnel, les relations avec les partenaires sociaux, la préparation des réunions avec les instances représentatives, l'assistance et le conseil de l'encadrement, la mise en place de la politique sociale définie par la D.R.H.

Dans l'immédiat, vos actions seront particulièrement orientées vers la motivation des personnels, le plan de formation dans le cadre de l'évolution technique de l'entreprise, la mise en place de cercles de qualité.

Nous souhaitons rencontrer un homme de terrain et de dialogue ayant une bonne connaissance de la législation sociale.

De réelles possibilités de développement de carrière existent pour un candidat de valeur.

Adresser lettre manuscrite, CV, prétentions à Bernard CHEVALIER, Directeur des Relations Humaines - MONOPLAST BP 7 - 40140 SOUSOIS

cegos

GESTION DU PERSONNEL

Consultants Formateurs

Professionnel de la gestion du personnel, vous souhaitez évoluer vers des responsabilités opérationnelles, tout en approfondissant vos compétences. Nous vous proposons de concevoir et d'animer des stages de formation dans votre domaine, en entretenant des contacts avec des entreprises et des publics variés. N°1 de la formation des adultes en Europe, nous vous donnerons les moyens de vos ambitions. Si vous avez plus de trois ans d'expérience comme chef du personnel ou adjoint de DRH, une formation de niveau 3e cycle, la vocation de devenir consultant formateur,

merci d'adresser lettre man. et CV sous réf. 23864/M à Marie-José FOURNIAT - CEGOS Division Recrutement Tour Vendôme - 92516 BOULOGNE Cedex.

sic Directeur technique rémunération motivante

Votre mission : manager d'une équipe de 35 personnes, vous mettrez en œuvre et contrôlez le suivi de l'entretien courant ainsi que les travaux de réhabilitation du patrimoine. Par ailleurs, vous lancez les études et assurez le suivi des opérations de constructions nouvelles.

Votre profil : âgé de 35 à 45 ans, de formation ingénieur bâtiment ou architecte, vous possédez obligatoirement une solide expérience de ce type de poste. Technicien du bâtiment, vous êtes également très sensible aux problèmes de gestion et de coût. De bonne culture générale, vous êtes un manager qui saura par ailleurs s'adapter à de nouvelles conditions de vie.

Envoyez CV et photo, sous réf. P191DP, au Florian Mantione Institut, Conseil en recrutement, 30 rue Edouard Marcel, 75001 Paris, à l'attention de Jean-Louis Pégis ; ou consultez la définition de fonction sur Minitel 3615 code SOFTEL.

Florian Mantione Institut
Premier Réseau National de Conseil en Recrutement

Filiale d'une multinationale française de prestations de services, notre fort développement (près de 400 centres de profit) nous amène à recruter un :

CONSEILLER INTERNE

■ Vous serez chargé de la conceptualisation et de la mise en application de nouveaux systèmes d'information décentralisés. Après la formation des utilisateurs, vous suivrez et contrôlerez l'efficacité de ces nouveaux outils.

■ De formation Bac + 5 avec une expérience d'organisateur en entreprise ou en cabinet, vous êtes méthodique, diplomate, bon pédagogue, et saurez écouter comme vous faire écouter.

■ Pour ce poste basé en région parisienne avec de fréquents déplacements en province, les perspectives de développement sont attractives.

Merci d'adresser lettre de candidature + CV + prétentions sous réf. 1011/BNLM à notre Conseil.

ILE-DE-FRANCE
57, BD DE MONTMORENCY
75016 PARIS.

ECCO
CONSULTANTS



RECRUTEMENT
FORMATION
CONSEIL

CE
RECRUTEMENT
FORMATION
CONSEIL

PIZZA HUT
WHITHEAD
RESPONSABLE



Si Saint-Exupéry connaissait La Poste d'aujourd'hui il volerait certainement vers nos 80 métiers.

J E U N E S D I P L O M E S B A C + 3

SAINT-EXUPÉRY : un pionnier à l'image de La Poste, novatrice dans la transmission de l'information et dans son rôle d'établissement financier. James diplômés, Bac + 3, rejoignent La Poste, c'est intégrer une véritable entreprise au service de tous et partenaire de chacun. Votre partenaire, grâce à une formation technique, commerciale et humaine, une structure créative, des outils informatiques de pointe. Le partenaire de sa clientèle d'entreprise et de particuliers, grâce au professionnalisme de ses 300 000 collaborateurs, son rang de premier réseau national, de deuxième institution financière.

NUMERO VERT
05 34 05 34
05 05 66 77

Alors, pour concilier votre performance personnelle et votre motivation pour l'intérêt général : un métier à La Poste, une excellente idée pour votre avenir...

Les 4 et 5 Avril 1991, 250 postes de cadres sont offerts par concours (clôture des inscriptions le 1^{er} mars).

Renseignez-vous dans l'un de nos 17 000 bureaux de poste ou composez l'un des numéros suivants.

Vous verrez certainement La Poste sous un jour nouveau.



LA POSTE

RESPONSABLE RESEAU INTERNATIONAL

Paris - La qualité de nos interventions passe par la fiabilité de nos 300 correspondants, répartis dans le monde entier. Au sein de la direction internationale, vous serez responsable de l'équipe chargée de l'animation de ce réseau de correspondants. A ce titre, vous assurerez l'interface entre les différents correspondants et les sociétés du groupe, serez responsable du bon fonctionnement et du développement du réseau, animerez les correspondants existants (recrutement, information, contrôle) et contribuerez à la création de nouvelles implantations. Vous gèrerez un budget de fonctionne-

ment important. A 30 ans minimum, de formation supérieure type ESC, vous avez acquis une solide expérience de l'animation d'un réseau dans le domaine des services, en France ou à l'international. Bilingue anglais, vous êtes disponible pour de fréquents déplacements à l'étranger, la pratique d'une troisième langue sera appréciée. Ecrivez à notre conseil, C. BUSO, en indiquant vos prétentions et la référence A/F9758M - PA Consulting Group - 3, rue des Gravières - 92521 NEUILLY Cedex - Tél. 40.88.79.12. (PA Minitel 36.15 code PA)

euro assistance

PA Consulting Group
Creating Business Advantage



1^{er} office H.L.M. du Nord/Pas-de-Calais, 3^e de France de par l'importance du patrimoine géré, l'Office Public d'Aménagement et de Construction du Nord recherche dans le cadre de sa démarche Qualité Totale

RESPONSABLE DE LA COMMUNICATION (H./F.)

Directement rattaché au Directeur des Ressources Humaines et de la Communication, vous définissez et mettez en œuvre notre politique de communication interne et externe. Vous veillez au respect de la stratégie, des objectifs, des procédures et de la cohérence d'ensemble des actions menées.

Force de proposition et de motivation, vous pilotez un centre d'activités et animez vos équipes spécialisées (relations publiques, secrétariat de rédaction, studios, imprimerie) avec un sens développé du service au client.

A 28/35 ans environ, de formation supérieure (CELSA, ESC, ESI, etc.), une expérience acquise en Agence ou dans une entreprise publique ou privée vous incite à exploiter pleinement votre créativité, votre sens de l'organisation et votre désir d'entreprendre.

Venez relever ce challenge et nous faire partager votre enthousiasme.

Pour ce poste basé à LILLE, merci d'adresser lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions au Directeur des Ressources Humaines de l'OPAC DU NORD, 27, boulevard Vauban - BP 309 - 59020 LILLE Cedex

RELEVER LE DÉFI DE L'HABITAT SOCIAL

Dans le monde :
8 500 restaurants

Pizza Hut.
France

En France :
12 actuellement
20 fin 91, 120 en 95
et 300 en 99

Filiale de WHITBREAD, 3^e brasserie britannique exploitant également des chaînes de restaurants et d'hôtels, et plus de 200 PIZZA HUT en G.B.

PARTICIPEZ A NOTRE EXPANSION en développant ce poste TRES EVOLUTIF à Mame-la-Vallée (RER Noctel - 25 mn du Châtelet)

RESPONSABLE MARKETING

28 ans minimum, de formation supérieure, vous avez une expérience confirmée de marketing et une bonne connaissance de l'anglais. Rejoignant le DMS, membre du Comité de Direction, vous bénéficierez d'une LARGE AUTONOMIE. Assisté d'une secrétaire dans un premier temps, vous serez responsable de la TOTALITE de cette fonction et notamment de : • analyse des ventes et de la concurrence, • stratégie marchés-produits, • conception et mise en place de nouveaux produits, • moyens destinés à développer les ventes (publicité, promotions, éditions, etc.), • relations avec l'agence de publicité, gestion et suivi du budget.

Courts déplacements sur le terrain.

Merci d'envoyer sous réf. PZ/RESMARK/93M en indiquant votre salaire actuel à : Richard Bénatouil GROUPE BBC Conseil - 1 bis, place de Valois 75001 Paris. Description absolue et réponse assurées.

ORGANISME DE PROMOTION INDUSTRIELLE
assurant la liaison entre l'Administration et les Entreprises pour l'application d'un important programme national de modernisation des PMI

recherche

CHARGES DE MISSION

A 30/50 ans, de formation supérieure Ecole d'Ingénieurs et/ou de Gestion, vous disposez d'une expérience du monde industriel et, si possible des PMI. Vous avez acquis une solide connaissance tant des problèmes techniques que de gestion des entreprises.

Soucieux de participer au développement des PMI et à l'amélioration de leur compétitivité, vous aurez pour mission de promouvoir les programmes de diffusion des nouvelles technologies dans le domaine de la micro-électronique et des matériaux avancés auprès des chefs d'entreprises d'une ou plusieurs régions.

Doté d'un excellent contact humain, vous saurez convaincre vos interlocuteurs de leur intérêt à bénéficier de ces programmes d'aide, vous les assisterez dans le montage des dossiers et serez responsable de l'analyse financière et de l'instruction des demandes. Rigoureux et méthodique, vous assurerez par ailleurs la gestion administrative de ces procédures, ce qui implique de solides qualités d'analyse, de synthèse et le sens de l'organisation.

Diplômé, vous saurez, grâce à vos qualités relationnelles, vous adapter avec aisance au fonctionnement de l'Administration et travailler en bonne collaboration avec ses équipes régionales.

Ces postes, qui nécessitent une grande mobilité à l'intérieur de la ou des régions concernées, seront basés à :

BESANCON - DIJON - DOUAI - PARIS - ROUEN

Pour nous rejoindre, merci d'adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, CV, photo et prétentions) en précisant la ville de votre choix, sous réf. 281 à C.K. - 23 bis, rue Pierre Guérin 75016 PARIS



Chantal Kenwyn

Valorisez dans le conseil votre expérience achats

Peat Marwick Consultants est membre du réseau mondial KPMG. A Paris, 200 professionnels de haut niveau accompagnent les entreprises dans leur évolution.



Vous êtes Diplômé(e) d'une grande école et maîtrisez une ou plusieurs langues étrangères. Vous avez acquis une expérience de cinq ans minimum dans la fonction achats au sein d'une grande entreprise industrielle ou en cabinet.

Vous pourrez valoriser et enrichir vos compétences au sein de notre cabinet en participant à des missions de type : internationalisation des achats, intégration dans le développement des produits, construction de partenariat, organisation de service...

Peat Marwick Consultants, par la variété de ses missions et son environnement international, vous offre de réelles perspectives d'évolution.

Isabelle Régner vous remercie de lui adresser votre candidature sous référence 931-60 à Peat Marwick Consultants Tour Fiat - Cedex 16 - 92084 PARIS LA DEFENSE.

Peat Marwick Consultants

Le Monde des Cadres

REPRODUCTION INTERDITE

Société de Services aux Entreprises d'implantation nationale
(effectif plus de 1.000 personnes) appartenant à un
Groupe important recherche son

DIRECTEUR DU PERSONNEL (basé PARIS)

Il propose et fait appliquer la politique de l'entreprise en matière
de gestion et d'administration du personnel.

Interlocuteur des Directeurs Régionaux, il anime, conseille et
contrôle dans une structure très décentralisée. Il rend compte
au P.D.G. de l'entreprise.

Agé de 30 à 40 ans, Diplômé de l'Enseignement Supérieur, c'est
un généraliste de la fonction Personnel pouvant justifier d'une
expérience réussie.

Merci d'adresser lettre manuscrite, CV, photo et préférences
sous réf. 4935 par Fax N° (1) 49.10.95.72 ou à EUROMESSAGES
BP 80 - 92105 BOULOGNE Cedex qui fera suivre votre dossier.
Réponse et confidentialité vous sont assurées.

PARIS - STRASBOURG - LYON - MARSEILLE - BREST **EUROMESSAGES**

DIRECTEUR du DÉPARTEMENT DENTAIRE

Il aura en charge la responsabilité des résultats économiques de
ce secteur, comprenant 29 fauteuils situés en région Midi-
Pyrénées.

Manager d'une équipe d'environ 100 personnes et travaillant
étroitement avec les Services Fonctionnels, c'est un homme
d'écoute et une force de proposition.

A 35-40 ans environ, le candidat, de formation supérieure
(Sup. de Co, Médecine complétée d'une formation de Gestion en
économie de la Santé), justifie d'une importante expérience
d'encadrement opérationnel et dispose de réelles qualités de
gestionnaire et de manager.

Une connaissance du milieu mutualiste ou de l'environnement
économique de la Santé est un plus.

Merci d'adresser votre CV, sous n° 8224
Le Monde Publicité - 5, rue de Montessuy,
75007 PARIS

polyCom

Opérateur Européen de télécommunications par satellite
recherche

un DIRECTEUR DU DÉVELOPPEMENT

Cet ingénieur de 28/35 ans environ possède de bonnes connais-
sances en transmissions de données, et si possible dans le domaine
des satellites. En contact permanent avec les clients et prospects, il
devra étudier et mettre en œuvre les solutions techniques permettant
de répondre à leurs besoins. Imaginatif, autonome et rigoureux, il
devra lancer et suivre les développements nécessaires à la croissance
du réseau et des services. Anglais indispensable.

Ecrire à PolyCom, 60, rue de Richelieu, 75002 PARIS
Téléphone : 49-27-04-66

DIRECTEUR COMMERCIAL POUR SA DIVISION MOTEURS SPECIAUX

Mission : sous l'autorité du Directeur Commercial et
Marketing du Groupe, vous serez chargé du
développement des Ventes France et Export, vous
managerez une équipe de 18 personnes dont 10
commerciaux multilingues.

Profil : Ingénieur Baccalauréat ou Baccalauréat
Arts et Métiers, âgé de 35 à 40 ans, vous possédez de
préférence une expérience technique et commerciale
significative du domaine d'activité, Allemand nécessaire,
anglais souhaité.

Merci d'adresser CV + Photo + lettre manuscrite sous réf 91035
à LEVI-TOURNAY/ASSCOM - 31, Bd Bonne Nouvelle 75002 PARIS
qui transmettra votre dossier en toute confidentialité.

MINISTÈRE DE L'INTERIEUR DIRECTION GÉNÉRALE DE L'ADMINISTRATION

Recrute par concours national

110 ATTACHÉS DE PRÉFECTURE concours externe

Emploi : cadre de préfecture.

Conditions :

- être titulaire d'un diplôme de second cycle de l'enseignement
supérieur,
- avoir la nationalité française et moins de 35 ans.

Inscription : date limite 20 février 1991.

Epreuves écrites : 18 et 19 avril 1991,
dans 33 centres d'examen

Renseignements :

- bureau des personnels « Etat » de votre préfecture,
- bureau du recrutement.

SDRF BP 188 - Marne-la-Vallée Cedex 02
Tél. : 60-37-11-06 - 60-37-12-29 - 60-37-13-23



filiale de Foncier Habitat membre du Groupe Crédit Foncier
recherche pour accompagner le développement de son activité
de promotion un

RESPONSABLE DE PROGRAMMES

Sous l'autorité du Directeur de la promotion et au sein
d'une équipe d'une quinzaine de personnes, vous êtes
responsable du montage, du suivi et de la réalisation
d'opérations immobilières en locatif, en accession et en
aménagement.

Vous serez partie prenante de notre politique de développement.
Nous offrons pour des candidats de valeur de réelles perspectives
d'évolution.

Si vous pouvez faire état d'une expérience confirmée de la
maîtrise d'ouvrage, d'une formation supérieure, de qualité de
rigueur, d'esprit d'équipe, d'autonomie et de sens commercial.

Merci d'adresser votre candidature avec CV,
photo et lettre manuscrite sous les références
DPR/01/MOD à

EFIDIS BP 135 - 94234 CACHAN CEDEX



Important organisme de recouvrement recherche

DANS LE CADRE DES FORMATIONS EN ALTERNANCE,
POUR SON SECTEUR CONTENTIEUX

TITULAIRES D'UNE MAÎTRISE EN DROIT (Option droit privé)

Agés de moins de 26 ans.

Déjà des obligations militaires.

Rémunération mensuelle brute de 5 675 F sur 13 mois 2/3.
Possibilités d'évolution dès le 4^e mois.

Les candidatures manuscrites accompagnées d'un CV détaillé
et de la copie du diplôme exigé devront être adressées à :
URSAFF de Paris. Direction du personnel
3, rue Franklin - 93518 Montreuil Cedex

LE CENTRE REGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER DE RENNES

recherche son

Secrétaire Général

Son rôle consiste à assister le Médecin-Directeur de Centre dans l'exercice
de l'ensemble de ses fonctions administratives.

Ce poste conviendrait à un responsable ayant au minimum 30 ans, titulaire
de diplômes de l'enseignement supérieur et ayant acquis une
expérience dans une équipe de Direction, soit dans une
entreprise privée ou un organisme social, soit comme cadre
hospitalier ou de la Santé Publique.

Nous vous remercions d'envoyer votre candidature, qui sera étudiée en
toute confidentialité, lettre manuscrite, curriculum vitae, photos, préférences
financières, sous réf. RC-CRCC 99 à :

F. CHATEL, ICMG PROCUAIRE DE FRANCE,
8, place du Colombier - BP 509 - 35006 RENNES CEDEX.

L'ADEF, Agence nationale pour le Développement de
l'Education Permanente, spécialisée dans l'ingénierie
éducative et l'analyse des systèmes de formation

DES INTERVENANTS

- De formation supérieure de troisième cycle,
- ils maîtrisent les méthodes d'analyse technique des bas-
sins de formation et d'emploi,
- ils savent rédiger,
- ils s'engagent sur des échéances,
- ils connaissent les procédures décisionnelles des systèmes
de formation initiale et continue.

Lieu de travail : Marne-la-Vallée - 150 Kf +
Adressez candidature + CV à l'attention de Claude Rimbert
APEC Marne-la-Vallée - BP 121 - 77315 Marne-la-Vallée Cedex 2

L'Institut universitaire de technologie « A »
Université de Nancy-II,
recrute

DES MAÎTRES DE CONFÉRENCES

Pour le 1^{er} octobre 1991,

Dans les disciplines suivantes :

- Droit privé (1)
- Sciences de Gestion (3)
- Langue et Littérature Anglo-Saxonnes (1)
- Sciences de l'Information et de la Communication (2)

Date limite de dépôt des candidatures :

25 FÉVRIER 1991

Pour tous renseignements, s'adresser à :

l'UIT « A », 2^{ter}, boulevard Charlemagne - 54000 NANCY
Service du personnel. Tél. : (6) 83-91-31-31, postes 3158/3156

VILLE DE BANLIEUE (94)

recherche pour son service
d'information municipale

un(e) JOURNALISTE

intéressé(e) par la communication
et les métiers d'imprimerie

- formation dans une école de journalisme souhaitée,
- 4 à 5 ans de professionnalisme exigés,
- carte de presse souhaitée,
- pratique d'un traitement de texte indispensable.

pour la rédaction du bulletin municipal, supports divers et le suivi
des grands dossiers.

Adresser lettre et CV sous n° 8223
Le Monde Publicité - 5, rue de Montessuy,
75007 PARIS

CABINET BLOCH

Conseils en propriété industrielle
recherche

Spécialistes ou Conseils en brevets électroniciens

anglais - allemand

Envoyer lettre et curriculum vitae

2, square de l'Avenue-du-Bois
75116 PARIS



Le Centre national
de la Fonction Publique Territoriale.
Établissement Public de Formation.
Budget 800 MF. 1 300 agents permanents.
26 Directions Régionales. 3 Ecoles nationales.

recrute d'urgence pour son siège parisien

1 ADJOINT AU DIRECTEUR GÉNÉRAL

en charge de la coordination des moyens logistiques de l'établissement
(Ressources Humaines, Finances, Patrimoine, Informatique, Achats,
Gestion du Siège).

Sous l'autorité du Directeur Général et en collaboration étroite avec
le Directeur Général Adjoint responsable de la formation, il (elle)
devra concevoir et conduire la modernisation des outils de gestion
dans le contexte d'une évolution importante de l'offre de formation.

Envoyer candidature manuscrite + CV et photo

Monsieur le Président du CNFPT,
3, villa Thoréton - 75738 PARIS Cedex 15

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DE PAU

La Chambre de Commerce et d'Industrie de PAU prend de nouvelles orienta-
tions dans le domaine du développement économique et du conseil.
Pour être plus proche des PME - PMI - Collectivités Locales, nous avons
décidé de recruter :

2 CONSEILLERS ECONOMIQUES

Chargés de visiter les Entreprises et les Collectivités Locales, ils répondront
directement ou indirectement à leurs besoins et analyseront le tissu écon-
omique de leur secteur. Niveau requis : BAC + 4 minimum. Réf. 202/64

1 CONSEILLER EN AMENAGEMENT

Son expérience et sa technicité lui permettront d'étudier et de participer à la
réalisation de Plans d'activité économique (zones industrielles ou commer-
ciales). Réf. 203/64

Vous avez de la personnalité, une ouverture commerciale avec
une expérience professionnelle.
Si vous vous reconnaissez dans ce challenge, merci de bien vouloir
adresser CV, photo et lettre de motivation avec prétentions salariales
sous la référence choisie à :

TEAM CONSULTANTS
17, allée des Amandiers - 33850 LEOGNAN

TEAM CONSULTANTS
LA SYNERGIE DU CONSEIL

MACH

PMI spécialisée dans la machine automatique de montage et
d'assemblage recherche

INGENIEUR D'AFFAIRES

Mission : Chargé des relations avec les équipementiers automobiles,
les fabricants d'électromoteur et d'appareillage électrique auprès des
services méthodes et industrialisation.

Le titulaire assure l'action commerciale, l'élaboration conjointe du cahier
des charges et le suivi du projet.
Profil : Ingénieur de formation, le titulaire devra posséder une réelle
expérience et une bonne connaissance du marché.

Poste basé à ANNECY
Adresser CV et lettre manuscrite avec prétentions à : MACH 1
Lieu-dit Saint Paul, 74330 EPAGNY

RESPON
DES QUESTIONS D

aéroports
magazine

REDACTEUR
EN CHEF



ressources humaines : l'esprit et la lettre...

Leader dans la conception et la commercialisation de systèmes de gestion informatisée, nous sommes la référence sur notre marché (1000 p. - CA : 1,2 milliards de F.). Notre combativité s'appuie sur une forte culture d'entreprise, riche de succès et d'efforts. Pour que cette volonté commune accompagne notre expansion, il lui faut non seulement s'appuyer sur des objectifs commerciaux et techniques, mais aussi sur une gestion des ressources humaines en harmonie avec la stratégie de l'Entreprise : c'est la mission du Responsable des Ressources Humaines que nous souhaitons coopter. Il s'agit donc pour lui d'opérer la synthèse entre la politique de notre Société, les exigences de notre profession et ses nouveaux métiers, les aspirations de nos salariés et l'évolution de leurs carrières. L'implication du management dans l'animation et la valorisation de ses collaborateurs. En concertation avec le Directeur du Personnel et des Relations Sociales dont il dépend, il élabore, conçoit et met en œuvre les structures et les outils propres à assurer une véritable gestion des ressources humaines. Professionnel(le) de la fonction depuis presque 10 ans, vous avez pu conjuguer les apports d'une double compétence : celle d'une culture et d'une pratique des aspects juridiques de votre métier, celle également d'une expérience de la gestion des ressources d'une organisation commerciale et technico-commerciale fortement décentralisée. Le poste, basé au Sud-Ouest de Paris, nécessite des déplacements sur toute la France. Notre Conseil établira les premiers contacts. Adressez votre dossier de candidature sous la référence ALPHA CDI 20 avenue André Malraux 92300 LEVALLOIS-PERRET.



ALPHA CDI

ENTREPRENDRE !

Société d'Équipements spécialisée dans l'aéronautique et la Formule 1 (250 MF). Filiale d'un Groupe International, recherche dans le cadre de son développement :

RESPONSABLE DES PROGRAMMES DE DEVELOPPEMENT

REF: RPD/91

Agé d'environ 30/35 ans, Ingénieur (Mines, Centrale, Arts et Métiers...), vous possédez une expérience de 5 à 10 ans dans le développement et l'industrialisation de produits aéronautiques. Vous avez un réel sens du contact et de la négociation, et pratiquez couramment l'anglais. En étroite collaboration avec le Directeur Industriel, vous coordonnerez l'ensemble des programmes de développement en concertation avec nos services internes et nos partenaires industriels. En toute autonomie, vous assurerez le contrôle de l'élaboration des projets jusqu'à la phase d'industrialisation. Vous animerez les études de prix de revient et contrôlerez les budgets.

Vous avez envie d'entreprendre : Alors appelez en toute confidentialité RSCG Profil au 40 93 52 96 du lundi au vendredi de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 18h00 ou adressez votre dossier de candidature (CV, photo, prétention) à RSCG PROFIL 2, rue Rouget de Lisle 92137 ISSY-LES-MOULINEAUX.

secan

RESPONSABLE DES ACHATS ET DE LA SOUS-TRAITANCE

REF: RAS/91

Agé d'environ 30/40 ans, Ingénieur ou équivalent, complété si possible par un diplôme E.S.A.P., vous justifiez d'une expérience de 5 à 10 ans dans une fonction similaire, et maîtrisez l'anglais.

De tempérament relationnel, vous possédez un sens aigu de la négociation et des responsabilités.

Vous gèrerez le budget des achats et celui de la sous-traitance d'un montant supérieur à 50 Millions de Francs.

Indépendant et responsable d'une équipe d'une dizaine de personnes, vous définirez et mettiez en œuvre notre politique d'achat.

RSCG P.A.

AMENAGEMENT ET SYSTEMES DE TRANSPORTS

CHARGE D'ETUDES

Un groupe privé français de tout premier plan offre un poste malin de "Chargé d'études".

Ce poste conviendrait à un candidat Sciences Po, DESS, ESC ou Ingénieur, ayant environ deux ans d'expérience études dans le domaine de l'aménagement et du déplacement de personnes. Il sera à même de mener avec autonomie des études impliquant l'intégration de données qualitatives et quantitatives sur des plans démographiques, économiques, ..., et de les présenter à des interlocuteurs de haut niveau.

La réussite dans ce poste, outre d'excellentes qualités d'analyse, de synthèse, d'ouverture d'esprit, implique un solide dynamisme et des qualités relationnelles marquées.

Large perspectives d'évolution vers des postes opérationnels.

Poste à PARIS.

Ecrire sous réf. 6C 2010-1M
Discretion absolue.

Membre de Syntec

71, rue d'Auteuil 75016 Paris



CAISSE REGIONALE DE CREDIT AGRICOLE DE LA DRÔME (600 salariés)

chargé de clientèle entreprises, devenez conseiller financier au sein de notre nouvelle agence spécialisée

La CREDIT AGRICOLE est la première banque européenne et notre Caisse Régionale à taille humaine est en plein essor.

Venez développer notre portefeuille de PME en leur proposant nos produits de financement en francs et devises, placements, opérations de haut de bilan...

Bientôt 30 ans, Bac + 4 au moins, vous êtes chargé de clientèle entreprise dans une grande banque et pressé de prendre des responsabilités. Analyste expérimenté et rigoureux, vous avez aussi un bon talent commercial.

Ecrivez ou téléphonez au 76.40.41.14 à Christine MARTY, consultante (réf. 3989 LM)



ALEXANDRE TIC S.A.
96, RUE STALINGRAD - 38100 GRENOBLE
LILLE - PARIS - STRASBOURG
LYON - NANTES - TOULOUSE

MEMBRE DE SYNTEC

ASSISTANT CHEF DE PERSONNEL

Dans l'usine de St-Quentin (Aisne) qui compte 700 personnes, vous serez l'assistant du chef de personnel.

Votre mission concernera au départ la formation (budget de 20 000 heures) et la communication ; elle s'étendra progressivement à tous les autres aspects de la fonction.

Jeune diplômé, attiré par la gestion du personnel sur site industriel, vous avez une formation Grande Ecole ou universitaire (Bac + 5) et une première expérience si possible en usine.

Adressez votre candidature à Alain Girard - Direction du Recrutement - 17, Quai Paul Doumer 92410 Courbevoie Cedex.



ETRE ENSEMBLE EN RESTANT UNIQUE

aéroports magazine

mensuel de référence des professionnels du transport aérien recherche son

REDACTEUR EN CHEF

Responsable du magazine, de sa conception et de sa réalisation, vous pilotez une équipe de journalistes de métier. De formation supérieure (école de journalisme, I.E.P. ...) à 30-35 ans vous avez une expérience de presse d'au moins 5 ans.

Homme de terrain, dynamique et créatif vous maîtrisez les techniques de journalisme et de l'édition et parlez couramment l'anglais.

Une connaissance du monde du transport serait un plus. Poste basé à PARIS. Déplacements en France et à l'étranger.

AEROPORTS MAGAZINE est édité par le département communication d'AEROPORTS DE PARIS (6 000 pers. - 5 Milliards de CA).

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. CB/426, à Aéroports de Paris - Service Gestion Prévisionnelle et Emploi - Orly Sud 103 94396 ORLY AEROGARE CEDEX



Conseil en gestion des ressources humaines

12 ans d'existence, 15 personnes

Présents à Marseille, Lyon, Toulouse et bientôt Paris, nous avons pour nos clients fidèles de grands comptes et d'entreprises régionales. Nos interventions concernent le Conseil Social, la Formation, le Recrutement (par voie d'annonce et approche directe), la Dynamique de Carrière. Notre développement nous amène à rechercher un :

CONSULTANT FORMATEUR

compétent en outils de gestion du personnel et communication interne.

La fonction implique des déplacements fréquents sur toute la France, mais le lieu de résidence n'est pas imposé.

Le profil le mieux adapté pour occuper ce poste : + 30/40 ans + Formation supérieure (Bac + 4) + Expérience de 5 ans en Gestion du Personnel dont 2 ans minimum d'animation de groupes (coachs et motrices) ; la connaissance du recrutement serait un atout sérieux.

Merci d'adresser votre candidature (lettre + CV et rémunération actuelle), sous la référence AJ17/M, à Hélène Olivetti, AJCR, 3 rue Beauvau, 13001 Marseille.

Groupe d'entreprises du secteur agro-alimentaire en très fort développement (500 personnes, 7 sociétés) implanté dans l'Aube, recherche

CHEF DE PERSONNEL

A 40 ans environ, votre formation supérieure et votre expérience de professionnel de la fonction personnel vous autorisent à envisager une évolution vers des responsabilités larges, dans une structure solide et sécurisante, ouverte sur l'avenir.

Vous mettrez en œuvre la politique sociale que vous aurez élaborée avec le Directeur Général, et vous serez l'élément moteur d'une gestion dynamique des ressources humaines.

Votre compétence, votre autorité naturelle et votre disponibilité seront particulièrement appréciées dans le climat de confiance et de simplicité que vous contribuerez à entretenir.

Si ce poste vous intéresse, adressez votre dossier de candidature (lettre manuscrite, C.V., photo), sous référence 209 à notre conseil qui garantira réponse et discrétion à :

JD SELECTION, B.P. 51, 10300 SAINTE-SAVINE.

SÉLECTION

Le Monde de la Fonction Commerciale

RESPONSABLE COMMERCIAL FRANCE

400.000 F

Banlieue parisienne - Informatique graphique. Ce groupe international, spécialisé dans la fabrication et la commercialisation de moniteurs graphiques à haute définition, recherche son responsable commercial pour la France. Basé en proche banlieue parisienne et rendant compte directement à la maison mère, il sera personnellement chargé du développement des ventes, sur le territoire français, auprès des OEM et des grands comptes, avec l'assistance d'un technicien chargé du support technique à la clientèle. Ce poste s'adresse à un cadre commercial confirmé, âgé d'au moins 30 ans et possédant une formation supérieure commerciale ou technique (spécialisation en

électronique). Il devra justifier d'une connaissance approfondie du marché de l'électronique, sur lequel il aura commercialisé des équipements sophistiqués, ainsi que d'aptitudes réelles à la vente et au management. La pratique courante de l'anglais est indispensable. La rémunération (fixe + intéressement) sera assortie d'une voiture de fonction et dépendra de l'expérience et des compétences présentées. Ecrire à D. MORETTE en précisant les prétentions et la référence A/R9848M - PA Consulting Group - 3, rue des Gravières - 92521 NEUILLY Cedex - Tél. 40.88.79.69. (PA Minitel 36.15 code PA)

PA Consulting Group
Creating Business Advantage

Ingénieurs d'affaires

PRISME : SSI internationale sur systèmes intermédiaires (IBM - AS 400). 220 personnes.
Déjà implantés en France et en Espagne, nous ouvrons nos marchés à l'Italie, à la Grande-Bretagne et à l'Allemagne. Pour notre siège situé à JOUY, nous recherchons des

A réception d'un appel d'offres, vous initierez et mènerez les divers contacts avec les prospects. En collaboration avec vos collègues consultants, vous élaborerez une proposition, vous saurez la défendre et la négocier au mieux pour conclure la vente. Intercuteur privilégié des clients, vous veillerez à leur entière satisfaction et les accompagnerez dans leur développement en proposant des logiciels adaptés à leurs besoins. De formation supérieure Ecole de Commerce ou de Gestion, vous avez une solide expérience de la vente de projets ou de logiciels de gestion. Cette mission requiert de réelles aptitudes commerciales, un esprit d'analyse et de synthèse et un très fort dynamisme. Notre système de rémunération est particulièrement motivant (plus de 500 KF répartis en salaire fixe + intéressement) et vous disposerez d'une voiture de fonction. Merci d'adresser votre dossier de candidature à Philippe VANDEPUTTE - Société PRISME - 2/4, rue J.B. Huet 78350 JOUY-EN-JOSAS - Tél. 34.65.95.70.

PRISME

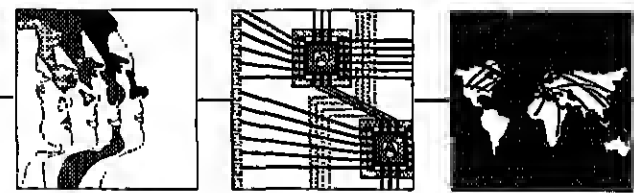
L'image sur toute la ligne

10% du CA investis en R & D
600 brevets déposés par an
des laboratoires à travers le monde
Les compétences les plus précieuses sont à l'origine de la capacité d'innovation de THOMSON. C'est dans ce contexte que s'inscrivent les Laboratoires Electroniques de Rennes (250 personnes dont 150 ingénieurs), situés dans une région pilote pour le développement des télécommunications et qui ont pour mission de conforter l'avance technologique du groupe dans le domaine de l'image. Notre équipe commerciale se renforce et recherche :

INGENIEUR COMMERCIAL EXPORT

Vous êtes chargé de promouvoir et d'exporter notre savoir-faire dans le domaine de l'imagerie. Pour cela, vous participez à des programmes européens (gestion des projets CEE, établissement de partenariats...). Diplômé d'une grande école d'ingénieurs, vous avez reçu une bonne formation en électronique, vidéo et/ou télécommunications. Une expérience préalable vous a familiarisé avec la définition de produits et leurs évolutions. Vos qualités relationnelles vous ont aidé à conclure des contrats commerciaux, plus particulièrement à l'étranger. La maîtrise de l'anglais est indispensable. La connaissance d'une autre langue sera appréciée.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous référence 051 à THOMSON/LEX - France JOULAUD
Avenue de Belle Fontaine - 35510 Cesson Sévigné.



THOMSON

DES HOMMES SIGNENT LEUR TEMPS

Acteur du développement économique !

Véritable moteur de l'activité économique, nous souhaitons rencontrer des collaborateurs pour enrichir notre maîtrise de l'avenir.

CHARGE DE PROSPECTION INTERNATIONALE

Lyon

Conseiller, assister les entreprises étrangères, en leur proposant les éléments socio-économiques susceptibles de favoriser leur implantation ou leur réimplantation dans la région lyonnaise, telle est votre mission. Ceci conformément aux objectifs de l'ADERLY (Association pour le Développement Economique de la Région Lyonnaise) un des premiers organismes de développement économique en France, chargé de la décentralisation des grands groupes français, de l'implantation de sociétés étrangères, et de la création de services de haut niveau. Cette prospection concerne l'ensemble des firmes internationales et notamment celles implantées en Europe (y compris les firmes nord-américaines et japonaises).

Merci d'adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, C.V. photo et prétentions) à : ref. 27919 sur enveloppe, à HCA - 11, rue M. Laroche - 69002 LYON

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DE LYON
Traçons l'avenir

La filiale de Financement aux Professionnels d'une très grande banque française recherche un

Ingénieur Commercial en Financement Informatique

Rattaché au Responsable du marché informatique, il aura la responsabilité du développement d'un volume d'affaires dans le cadre d'un accord avec un très important constructeur informatique.

De formation supérieure, vous avez une expérience confirmée de la fonction au sein d'un Etablissement Financier, ou du département financement des ventes d'un constructeur.

Agé de 27/35 ans à fort potentiel, vous souhaitez intégrer une entreprise dynamique qui saura vous offrir de très bonnes perspectives d'évolution.

Contactez Jean-Louis Ferrelin au (1) 42.89.30.03 ou adressez votre CV + photo + lettre manuscrite + rémunération actuelle à Michael Page Banking & Insurance, 10 rue Jean Goujon, 75008 Paris sous la réf. JLF6199MO.

MP

Michael Page Banking & Insurance
Spécialiste en recrutement Banque - Assurance

COMMERCIAL

s'impliquer dans un projet au sein d'une équipe, en assurant la vente et l'assistance commerciale des produits Assurance-Vie collective sur le marché des entreprises (clientèle captive d'un groupe bancaire).

- 28-35 ans,
- Une première expérience réussie de 3/4 ans comme technico-commercial, dans le domaine des services aux entreprises, ou inspecteur dans une compagnie-Vie, branche groupe (commercialisation des produits de retraite ou de prévoyance),
- Le sens de la négociation,
- Si possible la connaissance de la fiscalité de l'entreprise.

Le poste est à pourvoir à PARIS.

Des déplacements en province, de courte durée, sont à prévoir.

Envoyer C.V., photo et prétentions à PREMIER CONTACT sous référence 10249 au 38 rue de Villiers 92533 LEVALLOIS PERRET qui transmettra ou tapez 3615 code PCONTACT.

CA

Le Crédit Agricole de la Haute-Marne à Langres

recrute

DES AGENTS COMMERCIAUX

- Si vous êtes diplômés de l'enseignement supérieur à caractère commercial (BAC + 2 à + 5),
- Si vous êtes AMBITIEUX, DYNAMIQUES et possédez le goût affirmé des contacts humains,

VOS CANDIDATURES NOUS INTERESSENT.

Adresser C.V. manuscrit et une photo à :

Monsieur le Chef du Personnel
CRCAM de la HAUTE-MARNE
BP 150 - 52200 LANGRES

Nous sommes une entreprise traditionnelle moyenne spécialisée dans les installations de criblage et de préparation de produits en vrac. Nous recherchons dès à présent un

CHEF DE VENTE

pour toute la France, domicilié dans la région Ile-de-France. Vous êtes diplômé d'une Ecole d'ingénieurs et possédez une grande expérience dans le domaine de la préparation de produits en vrac ainsi que de bonnes connaissances de la technologie des procédés industriels étant donné qu'il s'agit de biens d'investissement innovateurs et de haute qualité.

En tant que conseiller, vous vous adresserez aux clients provenant des secteurs minéraux non métalliques, chimie, industrie de l'acier et de la métallurgie ainsi que du recyclage. Vous disposerez d'une large autonomie pour négocier et conclure des ventes. Une bonne pratique de l'allemand ou de l'anglais serait souhaitable.

Merci d'adresser votre dossier de candidature à

HEIN, LEHMANN
Trenn- und Fördertechnik GmbH
Fichtenstrasse 75
D-4000 Düsseldorf

Tél. : 1949/211/7350-234 (M. Böhm). Fax : 1949/211/7350-404

Vendez, Elaborez, le Goût du

très active du Groupe SCHNEIDER spécialisée dans l'ingénierie, la création de logiciels exclusifs pour la conception de systèmes, et de process industriels.

RE COMMERCIAL, INGÉNIEUR D'AFFAIRES

de formation scientifique supérieure (ingénieur, architecte, etc.), vous avez une expérience dans le domaine industriel (CAO/DAO, etc.). Vous voulez aujourd'hui enrichir votre expérience et de la réflexion, de haut niveau, persévérance...

vous développez les ventes de logiciels et de services de conseil technique de notre activité à nos clients professionnels.

vous bénéficiez d'une rémunération marquée de notre développement sur les marchés internationaux.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

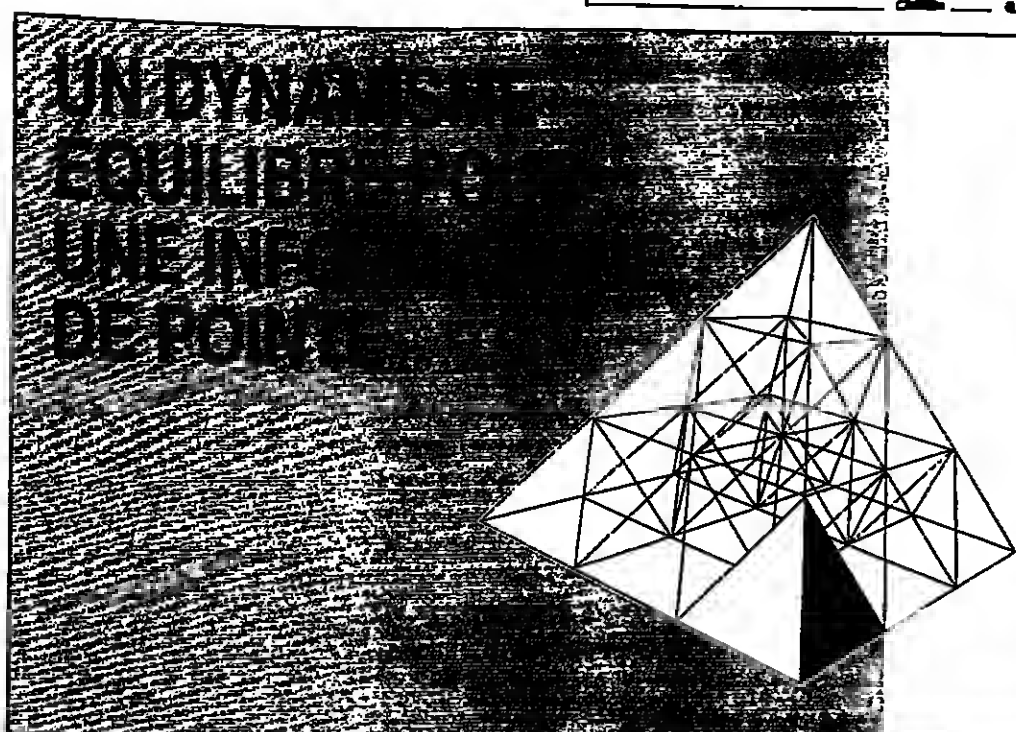
vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

vous bénéficiez d'une rémunération très intéressante avec de réelles perspectives de progression.

Le Monde de l'Informatique



UN DYNAMISME
EQUILIBRE
UNE INF
DE POINTE

INGENIEURS EN LOGICIELS

Nous sommes une SSII DE 100 personnes, implantée à Paris, Toulouse et Toulon spécialisée en :

- Ada
- TEMPS REEL
- GENIE LOGICIEL
- INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

Vous êtes INGENIEUR ou UNIVERSITAIRE

- Récemment diplômé, vous êtes impatient de connaître le milieu industriel;
- Plus expérimenté, vous souhaitez développer vos compétences en réalisation de logiciels.

VENEZ REJOINDRE NOS EQUIPES

De larges possibilités vous sont offertes sur des projets en interne ou en assistance technique dans l'AERONAUTIQUE, le SPATIAL, L'AUTOMOBILE ou La DEFENSE. Seroit appréciée la pratique des environnements VMS ou UNIX, des micro-processeurs INTEL ou MOTOROLA, des langages Ada, C, Pascal ou ASSEMBLEURS. Nos développements, notre méthodologie interne et notre politique de formation en Ada notamment, ont forgé notre réussite. Ensemble, nous saurons contribuer à la vôtre.

Adressez votre dossier de candidature (lettre manuscrite + CV) à 3IP - 104, rue Castagnary - 75015 PARIS.

3ip



ALLIER LA TECHNIQUE AU RELATIONNEL

Au siège de B.M.W. France (St-Quentin-en-Yvelines), notre équipe informatique travaille sur un site I.B.M. performant (MVS, CICS, DLI, DB2, SQL) dans un environnement télétransmission élaboré (serveur Minitel, 200 terminaux). C'est dans ce contexte que nous recherchons un

RESPONSABLE DU SERVICE ETUDES

Manager à part entière d'une équipe de 7 personnes, vous suivrez dans un environnement international des projets de développement d'envergure et assurerez l'interface avec les utilisateurs.

A 30 ans environ, votre expérience réussie de Chef de Projet vous a permis de maîtriser les développements sur gros systèmes IBM, votre anglais est vraiment opérationnel et vos qualités humaines bien effectives pour réussir dans ce poste évolutif.

Merci d'envoyer votre dossier complet (lettre manuscrite, C.V. et prétentions) à notre Conseil Marion de SANDERVAL - COR'EX - 11, avenue Myron T. Herrick - 75008 PARIS - sous la référence RSE/LM.

COR'EX
Généraliste en recrutement

La dynamique Qualité : le cœur de notre métier



Emmanuel H.
Ingénieur
CAP SESA

Notre politique qualité a été reconnue de façon officielle par l'attribution de Labels Qualité. Satisfaire les besoins de nos clients a toujours été notre ambition première. Ingénieur diplômé, vous possédez 5 ans d'expérience minimum dans le domaine du logiciel. Vous marquez un intérêt certain pour les méthodes et la qualité. Après une formation à nos techniques et à nos méthodes, vous intégrerez notre équipe Qualité

composée de 5 personnes. Vous participerez à la rédaction de guides méthodologiques et de plans qualité. Vous organiserez les revues de projets et en assurerez le suivi. Rigueur intellectuelle et pédagogie sont les principales qualités que l'on vous reconnait. Venez partager notre savoir-faire et écrivez sous référence 270-M à CAP SESA DEFENSE, Marie-Antoinette MAINCENT, 30 quai de Dion Bouton 92806 Puteaux cedex.

RDV sur Minitel
36 14 CAP SESA

CAP SESA
Centre CAP GEMINI SOCIÉTÉ

La qualité, preuves à l'appui

SYSECA, Société de Services et d'Ingénierie Informatique (1800 personnes dont 80% d'ingénieurs) partenaire d'un grand groupe industriel international. Depuis plus de huit ans, nous menons une action qualité concertée notamment par les attestations RAQ1 et AQA13. Dans le cadre de cette politique d'entreprise, notre Division Génie Informatique, leader dans la conception et la réalisation d'ateliers et d'outils de Génie Logiciel, a pour vocation le transfert de technologie tant dans le domaine du logiciel que dans celui de la qualité.

INGENIEURS QUALITE LOGICIEL

Rattaché à l'équipe Qualité de la division, vous vous appuyez sur le savoir-faire et les moyens de nos différents départements pour mener à bien des missions de conseil :

- assistance à l'élaboration de la politique qualité chez nos clients
- mise en place de l'assurance et du contrôle qualité de nos projets.

Ingénieur de formation, vous avez acquis une compétence Qualité Logiciel lors de trois à huit ans d'expérience dans le développement de projets. La diversité des domaines techniques que vous aborderiez et la taille des projets auxquels vous participerez vous permettront de valoriser votre expérience et d'évoluer vers d'autres responsabilités.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous référence 1310 à : SYSECA - 315 Bureaux de la Colline - 92213 Saint Cloud Cedex.

SYSECA



N° 1 dans le domaine
des équipements
aéronautiques et
spatiaux,
INTERTECHNIQUE
emploie 1 400
personnes et réalise
un chiffre d'affaires
d'un milliard de
francs.

Notre Département "Mesures et régulations", spécialisé dans les équipements aéronautiques de pointe (capteurs et calculateurs) recherche des :

Jeunes Ingénieurs Informaticiens

Diplômés Grandes Ecoles ou 3ème cycle universitaire.

Vous prendrez en charge, au sein de petites équipes, la réalisation des logiciels temps réels de nos équipements, depuis la définition jusqu'à la certification. Vous assurerez leur intégration et procéderez aux tests nécessaires. Nos logiciels sont en langage évolué (PASCAL - ADA - C). Vous êtes débutant ou bénéficiez d'une première expérience. Vos connaissances en électronique et la maîtrise de l'anglais seront très appréciées pour ce poste évolutif.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous réf. MID7 à Isabelle Chelet, Intertechnique, Direction du Personnel BP 1, 78374 Plaisir Cedex.

INT
INTERTECHNIQUE



un jeune directeur informatique

Filiale du Groupe SODEXHO (100 p., 70 MF de CAI, nous connaissons une belle croissance et souhaitons faire de notre informatique (Paris, 5 p.) le garant de notre efficacité et de notre développement.

Avec nos services utilisateurs, vous conduisez une réflexion stratégique liée à l'évolution de nos produits : schéma directeur informatique, informatisation de nos activités de diversification, standardisation de nos filiales européennes... tout en pilotant nos développements actuels et en dirigeant notre petite équipe.

A 30/35 ans, Bac +5, vous avez acquis en 5 à 7 ans une pratique de la conduite de projets et mené une réflexion organisation/informatique dans un environnement minis de préférence. Vous venez du conseil ou d'une société para-financière et vous voulez vous positionner sur la trajectoire d'un dirigeant.

Notre consultante, Mme S. BLAIN, vous remercie de lui écrire (réf. 5711 LM) "Carrières de l'Informatique"



ALEXANDRE TIC S.A.
10, RUE ROYALE - 75008 PARIS
LILLE - NANTES - STRASBOURG
LYON - ORSAY - TOULOUSE

MEMBRE DE SYNTec

FRANCE - PROVENCE - COTE D'AZUR

RESPONSABLE DEPARTEMENT SYSTEMES D'INFORMATION/SCIENTIFIQUE

La poste nécessite une très forte technicité, associée à de réelles compétences commerciales et de management. Le candidat est issu d'une Grande Ecole d'Ingénieur et possède au moins 5 ans d'expérience. (réf. 805.01)

Pour nos Agences de Cergy (95) et Vélizy (78) :

INGENIEURS PROJETS DEBUTANTS, CONFIRMES, CHEFS DE PROJETS

Spécialisée depuis 10 ans dans la réalisation de logiciels spécifiques, SII fait partie des 20 premières SSII en informatique industrielle.

Vous réaliserez et dirigerez des projets pour nos Clients dans les domaines : Aéronautique, Scientifique et Télécoms. Débutant ou fort d'une expérience de 1 à 6 ans, vous apprécierez le monde de l'informatique industrielle. Nous vous assurons une formation vous permettant d'accéder à des perspectives de carrières intéressantes. Cergy (réf. 805.02) Vélizy (réf. 805.03)

Merci d'adresser votre dossier de candidature en précisant la référence du poste choisi à Didier LALANNE - SII - 7, rue de la Grande Courbe B.P. 8274 - 95801 CERGY-PONTOISE cedex. Tél. : (1) 30 32 28 08



SOCIETE POUR L'INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

Le Monde de l'Informatique

Filiale d'un grand groupe de services, cette société d'ingénierie informatique - 75 collaborateurs - s'est spécialisée dans le secteur bancaire au sein duquel elle a déjà constitué un portefeuille de références honorables. Pour renforcer sa croissance, elle recherche un

Directeur commercial informatique services bancaires

Répandant au directeur général, vous avez pour mission de développer une activité "grands comptes - valeurs mobilières" auprès d'une clientèle d'établissements financiers de taille moyenne en commercialisant :

- une gamme de produits spécifiques de la gestion des portefeuilles - du front au back-office - propre aux banques, assurances et institutionnels
- une assistance technique, par délégation d'ingénieurs, spécifique à cet environnement.

Nous confierons cette création de poste à un candidat de formation supérieure bénéficiant de l'expérience du secteur bancaire. Au travers des mécanismes des activités boursières ou financières, il a déjà confirmé ses capacités à la négociation et souhaite valoriser sur une gamme de services performants.

Michel DREUR, notre conseil, étudiera avec soin et en toute confidentialité les dossiers (lettre manuscrite, C.V. et photo) que vous lui adresserez sous la référence MDH 02.468 au cabinet M.D.A. - 104, rue du Faubourg Saint-Honoré - 75008 Paris.

Conseil en ressources humaines.

PLAIN CHAMPS

Cette banque française a doté sa direction des marchés de capitaux d'une unité spécialisée pour ses systèmes d'information. Pour les instruments financiers de Trésorerie et de Changes, elle recherche un

Responsable de projets

banque / informatique de marchés

Animant une équipe d'une dizaine d'ingénieurs, vous êtes en charge des projets couvrant les secteurs FRANCES et DEVICES.

Il s'agit de concevoir et développer les produits d'assistance à la salle des marchés et de faire évoluer ceux des services de back-office. Vous établissez ainsi une relation privilégiée avec les services utilisateurs, les fournisseurs de matériels et logiciels, les services informatiques centraux.

Nous confierons cette création de poste à un candidat issu d'une grande école d'ingénieurs, âgé d'une trentaine d'années. Son expérience de la conduite de projets en milieu financier associant le constructeur Digital le prédispose à intervenir dans un secteur dynamique aux fonctionnalités complexes et aux intervenants multiples.

Bruno RAMEAUX étudiera avec soin et en toute confidentialité les dossiers (lettre manuscrite, C.V. et photo) que vous lui adresserez sous la référence BRa 02.467 au cabinet M.D.A. - 104, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris.

Conseil en ressources humaines.

PLAIN CHAMPS

bioMérieux sa

Première société française sur le marché du diagnostic, nous commercialisons des systèmes (instruments et réactifs) destinés aux laboratoires d'analyses médicales. Dans le cadre de l'élaboration de notre nouvelle stratégie informatique, nous recherchons notre

Responsable informatique

LYON

Assurant la Direction du Département Informatique de Gestion de l'entreprise, vous en animerez les différents services : études, production, micro-informatique et réseau. Garant de la mise en œuvre du nouveau schéma directeur, établi en accord avec la Direction Générale et en fonction des besoins utilisateurs, vous définirez les moyens humains et techniques indispensables à ces orientations.

Responsable du budget informatique, vous déciderez des nouveaux investissements et des évolutions du matériel.

L'exercice de vos fonctions vous amènera à communiquer avec l'ensemble des services de la société.

Doté d'une formation supérieure (Ingénieur Grande Ecole) et d'une expérience de 8 à 10 ans en informatique de gestion acquise dans un contexte grand système, vous êtes un manager et un homme de dialogue.

Intéressé par les domaines de pointe, vous êtes prêt à valoriser votre énergie et votre savoir-faire au sein d'une entreprise au service de la santé.

Ce poste offre des perspectives d'évolution à un candidat de valeur.

Merci d'adresser votre dossier de candidature à notre Conseil

Reine-Marie HALBOUT, sous réf. RBM2

bioMérieux VITEK Iapi

CAPSEA SELECTION
104, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris



notre métier :
les systèmes d'aide
à la décision

CONSULTANTS

Nous vous apportons une formation initiale de deux à trois mois et une formation continue qui vous permettront de découvrir les principaux métiers de l'aide à la décision et leurs outils : SYSTEM W, COMMANDER, EXPRESS, SAS, FOCUS, NOMAD, AQUEN.

Vous intervenirez auprès des Directions Générales et Opérationnelles (contrôle de gestion, finances, marketing, DRH, ...) des grandes entreprises, dans les domaines suivants : systèmes d'informations stratégiques, modélisations, simulations, tableaux de bord, BIS, Infocentre et Reporting.

Contactez Laurent CHAPUT au Patrick PUJO au 42.47.02.62 - 94, rue La Fayette Paris.

36 15
FM

L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE

recrute

RESPONSABLE DE SON CENTRE INFORMATIQUE

Rattaché au Directeur Général, secrétaire général de la Commission Informatique (schéma directeur), il anime une équipe de 12 personnes, gère les moyens (IBM 9381, VAX 9000, réseau FDDI, 100 micros...) ainsi que le budget, et assure les relations avec les utilisateurs (Enseignement, Recherche, Administration).

NEVEAU BAC + 5

Envoyer CV et prétentions à :
Ecole Polytechnique, M^{me} le Chef du Bureau du Personnel Civil
91128 PALAISEAU CEDEX

IMPORTANTE SOCIÉTÉ INTERNATIONALE

basée en Région Parisienne recherche

INGÉNIEURS LOGICIELS DE CFAO CATIA*

pour ses activités de support technique.

Cette offre s'adresse à des candidats répondant aux conditions suivantes :

- Diplômé(e)s de l'Enseignement Supérieur Long (Bac + 4 minimum) ; Grandes Écoles d'Ingénieurs ou Universités (Sciences et Techniques) ;
- Justifiant d'une expérience de 3 à 6 ans de la conception et fabrication assistées par ordinateur (CFAO) ;
- Ayant une bonne maîtrise écrite et orale de l'anglais, pour être à l'aise dans un contexte international.

Ces postes présentent de réelles opportunités d'évolution de carrière. Les salaires offerts sont compétitifs et motivants.

Merci d'adresser votre candidature (lettre de motivation, CV et photo), sous référence ILC01, à ROTATION, 7, rue Sainte Anastase 75003 PARIS, qui transmettra. Nous vous garantissons la plus grande discrétion.

* marque déposée Dassault Systèmes.

JEUNES DIPLOMÉS

MISSION
LEADER

de formation scientifique, diplômés d'une école d'ingénieur ou universitaire, vous souhaitez participer au développement de projets d'envergure nationale et internationale. Vous êtes intéressés par les domaines de l'informatique distribuée, les réseaux, sur micros, stations de travail et serveurs UNIX.

Dès votre arrivée dans le groupe, vous recevrez une formation intensive (6 mois) de très haut niveau, vous permettant d'acquies une véritable expertise informatique pour devenir

INGÉNIEUR D'ETUDES

Vous évoluerez au sein de petites équipes dans un environnement stimulant et de haute technicité, ouvert sur les standards du marché.

Motivés pour évoluer vers les techniques de pointe? Alors, saisissez cette opportunité!

Adressez vite votre dossier de candidature sous réf. M.05.02 à BULL - Martine RAZAFI Service Recrutement - 94, avenue Gambetta 75980 Paris cedex 20.

Réseaux

et systèmes

d'information

Bull



Le Monde des Secteurs de Pointe

Faites-nous un signe Nous signerons votre évolution

Des projets nombreux, des compétences multiples, un CA de près de deux Milliards de Francs, et surtout plus de 2300 hommes et femmes ont amené THOMSON/RGS (Division Radiocommunication, Guerre électronique, Sécurité) au premier rang mondial des systèmes de communications.

Notre Direction Technique offre à ceux qui la rejoignent des carrières aussi diversifiées que ses projets. Pour son Service Traitement de Signal, elle recherche aujourd'hui :

CHEF DE LABORATOIRE TRAITEMENT DE SIGNAL

Au sein du Service Traitement de Signal de la Direction Technique, vous êtes responsable d'une équipe de 7 personnes. Vous réalisez des études avancées, dans le domaine du traitement d'antenne, appliquées à la guerre électronique ou aux radiocommunications. Votre expertise s'exercera dans l'étude et la mise en œuvre temps réel de techniques de traitement de goniométrie haute résolution ou de filtrage adaptatif d'antenne. Vous avez la responsabilité de la définition d'axes de recherche et assurez la promotion d'études auprès de nos clients. Vous prenez en charge la réalisation d'un projet amont réalisé en coopération internationale.

Le poste convient à un ingénieur expérimenté en traitement du signal, ayant le goût de la recherche appliquée. Passionné par le traitement de signal, vos qualités humaines vous permettent de gérer une équipe jeune et dynamique.

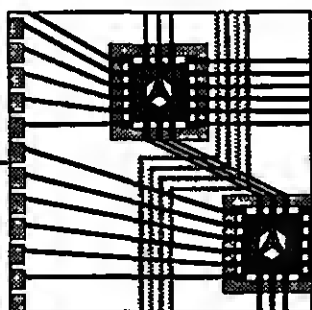
INGENIEUR EN TRAITEMENT DE SIGNAL

Vous êtes motivé par le traitement de signal et par des études en recherche appliquée. Vous travaillez sur des sujets aussi variés que le codage de la parole, les techniques Modems et Codec, la numérisation des transmissions, le traitement d'antenne, l'analyse technique des signaux.

Au sein du Service Traitement de Signal, en cotoyant des experts de haut niveau, vous pourrez faire croître vos connaissances et vos compétences dans l'approche théorique, la simulation ou l'implantation temps réel sur des architectures mono ou multiprocesseurs. Vous êtes en relation avec des centres de recherche en France ou à l'étranger. Par votre créativité, vous participez à la prise de brevets et à des publications dans votre domaine d'expertise.

Vous avez envie d'en savoir plus ?

Pour que nous parlions ensemble de ce que RGS vous offre, aujourd'hui et demain, il vous suffit d'adresser votre dossier de candidature sous référence LM/TS/02 à Jérôme GABREAU - THOMSON/RGS - 66, rue du Fossé Blanc - 92231 Gennevilliers Cedex



DES HOMMES SIGNENT LEUR TEMPS



VEILLE TECHNOLOGIQUE
RECHERCHE-DEVELOPPEMENT
TRANSFERT VERS L'INDUSTRIE

notre département CALCUL SCIENTIFIQUE
recherche
INGENIEURS GRANDES ECOLES

Vous avez de bonnes connaissances en Mécanique du solide, statique ou dynamique, vous serez responsable d'études utilisant les méthodes numériques de calcul et de l'encadrement de chercheurs.

Réf. C1

Vous avez l'expérience du développement de logiciels de calcul par éléments finis et de bonnes connaissances en mécanique du solide. Vous serez responsable du développement de produits à usage industriel.

Réf. C2

• Postes basés à Senlis (35 mn nord de Paris).

ETUDES - RECHERCHE

Merci d'adresser CV, photo et prétentions à :
CETIM - PERSONNEL ET RELATIONS SOCIALES,
B.P. 67 - 60304 SENLIS



Recherche pour sa filiale de Transport implantée à Thourout
près de COMPIEGNE (60) son

INGENIEUR LOGISTIQUE

Vous êtes jeune ingénieur généraliste, vous aspirez à de nombreux contacts et souhaitez mesurer l'impact de vos actions.

Sous la responsabilité du Directeur Général de la société :

- Vous créerez la fonction technique logistique arrière.
- Vous mettrez en place une organisation de contrôle technique des véhicules spécialisés et spécifiques au transport du verre.
- Vous ferez évoluer les conditionnements et la logistique arrière en étroite liaison avec nos usines et l'ensemble de nos filiales.
- Vous êtes très mobile, car vous serez le plus souvent en contact avec les usines, les filiales, les clients et les fournisseurs.

Autonome, sérieux, compétent, dynamique et convaincant, la réussite dans cette première mission vous offrira des perspectives d'évolution motivantes.

Rejoignez-nous en adressant votre candidature (lettre manuscrite, CV et photo) sous référence 4460 à Sources - 108, rue Saint-Honoré 75001 Paris, qui transmettra.

SAINT-GOBAIN

Bailey Sereg SA

Conçoit, fabrique et vend des systèmes et des produits de Contrôle Industriel pour les marchés internationaux.

Nos atouts, ceux du Groupe Bailey, l'un des leaders mondiaux du Contrôle Industriel. Une stratégie d'innovation technologique à la mesure de nos ambitions internationales.

Votre avenir: une carrière évolutive, ouverte sur le monde, au cœur de tous les secteurs industriels.

Vous, Jeunes Ingénieurs Mécaniciens, nous offrez l'opportunité de débiter par l'un de ces métiers :

ETUDES MÉCANIQUES

MÉTODES DE FABRICATION (RÉF. CPQ 27 M)

QUALITÉ (RÉF. CPQ 28 M)

Les émetteurs de pression que nous fabriquons sont généralement utilisés dans des ambiances corrosives (température, corrosion, humidité, vibration). Ces environnements sévères exigent une très grande qualité de nos produits. C'est dire l'importance de la qualité du professionnalisme que nous nous attachons à développer à l'ensemble du cycle "Etudes - Industrie - Support - Fabrication".

Chacun, dans son métier, sera largement impliqué dans ce cycle. On lui demandera de la créativité, vous devrez l'exprimer, de la rigueur, un sens de l'organisation, de la gestion et des responsabilités.

Vous, diplômés d'une Grande Ecole d'Ingénieur Mécanique, vous vous êtes attachés à parler couramment la langue anglaise, car vous êtes conscients de son importance dans le développement de votre carrière.

Adresser votre candidature (en précisant la référence retenue), à SEFOP, notre Conseil qui vous parlera plus en détail de chacun de ces postes.

SEFOP 11, rue des Pyramides 75001 Paris



LEADER MONDIAL DU CONTRÔLE INDUSTRIEL



INGENIEUR RESPONSABLE DE L'ACTIVITE AMBIANCE VIBRO-ACOUSTIQUE

Au sein de l'équipe "Définition Système et dimensionnement", vous serez chargé de la conduite technique, calendaire, financière des Etudes et Essais relatifs aux activités Ambiance vibro-acoustique (bruit ou décollage, bruit aérodynamique, onde de souffle à l'allumage des Boosters).

Vous participerez à de nombreuses réunions avec les industriels et les laboratoires impliqués, ce qui suppose de fréquents déplacements en France et en Europe.

Il est souhaité :

- une formation d'Ingénieur généraliste,
- une expérience de 3 à 5 ans dans un milieu industriel,
- une bonne maîtrise de l'anglais,
- un bon esprit de synthèse et d'initiative,
- de bonnes qualités relationnelles,
- une aptitude à conduire des réunions et faire des présentations.

La Conquête de l'Espace vous passionne ?

Adressez-nous votre dossier (lettre, CV, photo et prêt) sous référence AVA/LM à AEROSPATIALE - BP 2 - Route de Verneuil - 78133 LES MUREAUX CEDEX.



AEROSPATIALE L'ENTREPRISE QUI DEPASSE L'IMAGINATION

Les Technologies de Demain, ...Aujourd'hui



Aujourd'hui pour Demain

Division Télécommunications

INGENIEURS SYSTEME

Vous serez chargé de la définition des études amont, techniques de produits, de l'établissement des propositions d'études, d'expertises techniques et des réponses aux appels d'offres.

■ Management de réseau

Dans le cadre des réseaux de transmission et de vidéo-communications vous avez acquis une expérience de 7 à 10 ans de l'Approche Système. Vos connaissances des développements de logiciels temps réel (LDS, Langage C, UNIX, VRTX 32) sont fortement appréciées. Postes basés à Paris. Ref:MAN 5

■ Multiplex

Vous avez acquis dans le contexte des Télécommunications une expérience de 7 à 10 ans des multiplexeurs et des brasseurs répartiteurs numériques.

La réussite à ce poste passe par une parfaite acquisition des développements de logiciels temps réel, de la méthodologie de tels développements et des micro-processeurs. Postes basés à Paris. Ref:MUL 5

■ Transmissions

Vous possédez une expérience de 7 à 10 ans en réseaux de transmission et en vidéo-communications et plus particulièrement dans le domaine des systèmes optiques (fibres optiques, diodes lasers, photodétection...). Postes basés à Paris. Ref:TRA 5

INGENIEURS ASIC

Vous assurerez le développement et la conception de circuits intégrés spécifiques à l'usage de systèmes de transmission hertzienne et optique. Postes basés à Paris. Ref:ASI 7

CHEF DE PROJET RADIOCOMMUNICATION AVEC LES MOBILES

Vous serez chargé de la conception d'architecture d'émission et de réception, de la mise en œuvre et du suivi de leur réalisation dans le domaine des hyperfréquences.

Vous possédez une expérience de 5 à 7 ans acquise dans un laboratoire de recherche et développement et une bonne connaissance des techniques hyperfréquences de modulation/démodulation, amplification, voltage et génération de fréquences. Poste basé à Paris. Ref:MOB 3

INGENIEURS D'ETUDES MATERIEL

Vous serez chargé des études et des développements d'équipements de transmission dans le contexte des nouvelles technologies. Dans le cadre général de l'électronique numérique et de la micro-informatique, la connaissance des circuits logiques sera un atout. Postes basés à Paris. Ref:MAT 9

INGENIEURS INTEGRATION

■ Vous prendrez en charge l'intégration et la qualification de systèmes de transmission optique. Postes basés à Lannion (22). Ref:OPT 10

■ Vous prendrez en charge l'intégration et la qualification de systèmes de transmission radio. Postes basés à Paris. Ref:RAD 11

INGENIEURS D'ETUDES LOGICIEL

Debutants et confirmés

Vous assurerez le développement logiciel en micro et mini-informatique pour l'étude des réseaux locaux ainsi que la surveillance et la gestion de réseaux de transmission. Vous serez responsable de la définition des spécifications externes jusqu'à la validation et à l'intégration.

Parallèlement à vos connaissances de base en matière de systèmes micro-processeurs et de développement logiciel, vous avez abordé les systèmes d'exploitation UNIX, le progiciel X-WINDOWS, LDS et les systèmes relationnels. Postes basés à Paris. Ref:LOG 12

INGENIEURS D'ETUDES MICROLOGICIEL

Debutants et confirmés

Pour des études d'équipements de surveillance et de gestion des réseaux de transmission numérique, vous assurerez le développement de logiciels en micro-informatique et sur micro-processeurs 16 et 32 bits. Postes basés à Paris. Ref:MIC 13

Merci d'adresser votre candidature sous référence vous concernant à Marie-Christine Laclautre, SAT, DTEL 41 rue Cantagrel, 75631 Paris Cedex 13.

RESPONSABLE DES SYSTEMES DE GPAO

Rattaché au Directeur des Systèmes d'Informations Industrielles, vous prenez en charge l'ensemble du Projet GPAO du Groupe.

Après l'analyse de l'organisation industrielle, vous coordonnez la mise en œuvre des solutions retenues afin de préparer l'intégration des différents sites en France et à l'étranger. En relation constante avec les utilisateurs tant opérationnels que fonctionnels, vous assurez avec votre équipe le suivi et la réalisation de ces projets.

Agé de 30-35 ans, de formation ingénieur, vous avez acquis une bonne connaissance du monde industriel (Méthodes, Gestion de Production) et une première expérience dans la conduite de projet. Rigueur, ouverture d'esprit et sens relationnel sont indispensables pour vous réaliser dans ce poste.

Cette première expérience réussie vous offrira de réelles perspectives d'évolution au sein du groupe.

Nous vous remercions d'adresser votre candidature sous référence 33MXM à notre Conseil Alcan, 26 rue du Quatre Septembre, 75002 Paris.

Moulinex

UN GROUPE SANS FRONTIERE

Le Groupe MOULINEX (MOULINEX et KRUIPS) avec un chiffre d'affaires 1990 de près de 8 milliards de francs dont plus de 70 % à l'exportation, un effectif de 15 000 salariés, 25 unités de production dans le monde et des filiales commerciales sur chaque continent, est l'un des leaders mondiaux de l'industrie du petit électro-ménager.

Poste basé à Alençon (61).

ALCAN

RESPONSABLE LOGISTIQUE INDUSTRIELLE

ROC S.A.

Un des leaders de sa profession : création et commercialisation de produits cosmétiques de marque dans le domaine de la protection et du soin de la peau. Filiale du groupe LVMH MOST-HENNESSY-LOUIS VUITTON recherche un responsable logistique industrielle.

Rapportant au Directeur Logistique de notre société, vous contribuerez à la maîtrise du suivi des stocks et des flux correspondants, en coordination avec les services industriels. Vous aurez un rôle d'interface auprès des responsables logistiques de nos filiales en Europe. Vous participerez à l'étude de notre schéma directeur logistique et au choix de notre nouveau système GPAO. Cette mission s'inscrit dans le cadre de ratios de qualité de service définis préalablement.

Vous avez une formation d'ingénieur, complétée si possible par un master en logistique. Une expérience industrielle d'environ 5 ans en GPAO vous a permis d'acquies une bonne connaissance des contraintes de production par lots. Vous souhaitez élargir vos compétences et votre autonomie en rejoignant une PME internationale. Vous avez une bonne maîtrise de l'anglais.

Merci d'envoyer votre dossier pour une première rencontre, sous réf. 2002 à Claude Jacquemais, CURSUS CONSEIL - 21, rue Vivienne - 75002 PARIS.

INFORMATIENS, PLACEZ VOTRE SAVOIR-FAIRE AUPRES DES BANQUES

SLIGOS, 2ème SSU française (près de 3 Milliards de C.A. et 5000 personnes), s'est défini une stratégie ambitieuse dans le domaine du Conseil et de l'Ingénierie Bancaire et Financière dans la perspective d'acquies une position de leader à l'horizon 1995. En 1991, nous souhaitons consolider nos structures "CONSULTING" en accueillant des :

CONSULTANTS / CHEFS DE PROJETS

Vous êtes diplômé d'une Grande Ecole d'Ingénieurs ou de Gestion et vous justifiez d'une expérience informatique d'au moins 5 ans.

Valorisez votre savoir-faire et rejoignez nos Directions Moyens de Paiement, dédiées à l'élaboration de solutions personnalisées au sein des grands organismes bancaires, dans les domaines monétaires :

- échanges inter-bancaires
- serveurs d'autorisation
- lutte contre la fraude
- échanges inter-réseaux
- sécurité
- images chèques
- télécollecte



Après une période de formation (qualité, méthodes, connaissance du groupe) vous exercerez votre métier à travers des missions variées tant en France qu'en Europe :

- études de faisabilité et d'opportunité
- études prospectives
- conseil dans les choix d'évolution des systèmes d'information existants
- conception et architecture de solutions dédiées
- suivi fonctionnel de grands projets

L'ensemble des moyens mis à votre disposition (potentiel humain et technique, outil bureautique), vos qualités relationnelles autant que vos compétences techniques vous permettront de conduire avec succès vos missions et d'évoluer au sein du groupe.

Les postes sont basés à PARIS.

Merci d'adresser votre dossier de candidature à Martine TURPIN, sous référence MT/DGA à SLIGOS - Direction des Ressources Humaines 3 place de la Pyramide - Cedex 49 - 92067 Paris la Défense

SLIGOS

SLIGOS organise TRAJECTOIRES, rencontre avec les jeunes informaticiens confirmés - CNT - 12 février 1991 Pour toutes informations ou inscriptions : Margline RIZON - Tél. (1) 49.00.93.24

LA DOUBLE COMPETENCE INFORMATIQUE

Le Monde des Secteurs de Pointe



IBM. LE PLUS COURT CHEMIN
ENTRE MOI ET CE QUE
JE VEUX DEVENIR.

Protégez l'innovation dans nos technologies de pointe.

Nous recherchons pour notre DÉPARTEMENT DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE situé à LA GAUDE, près de NICE

UN JEUNE INGENIEUR H/F

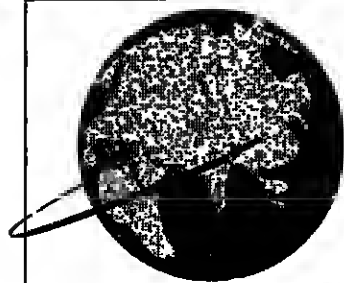
Vous êtes Diplômé de l'Enseignement Supérieur Long (Bac + 4 minimum) : Grandes Ecoles d'Ingénieurs ou Universités (Sciences et Techniques). Vous êtes débutant, peut être avec une toute première expérience. Vous justifiez d'une bonne maîtrise de l'anglais écrit et parlé : votre connaissance de l'allemand technique serait un plus appréciable.

Nous vous proposons un poste vivant et stratégique au sein d'une équipe d'experts pour
- Dialoguer avec les inventeurs de nos laboratoires en France et traiter leurs dossiers d'inventions,
- Défendre les demandes de brevets devant l'Office Européen des Brevets,
- A terme, conseiller le management pour la protection juridique des activités de recherche et développement.

Dans le cadre de vos activités, vous bénéficierez d'une formation continue longue pour la préparation du diplôme en brevets d'invention et de mandataire agréé auprès de l'Office Européen des Brevets. Ce poste pourra impliquer des stages ou missions de longue durée en France ou à l'étranger.



Nous vous remercions d'adresser votre candidature (lettre, CV détaillé et photo) sous référence IPI01 à Jacques COMBEAU, Département de Propriété Intellectuelle, IBM France, 06610 LA GAUDE.
Nous vous rembourserons vos éventuels frais de déplacement.



N° 1 dans le domaine
des équipements
aéronautiques et
spatiaux,
INTERTECHNIQUE
emploie 1 400
personnes et réalise
un chiffre d'affaires
d'un milliard de
francs.

Notre Département "Mesures et Régulation", 80 personnes dont 35 % d'ingénieurs, est spécialisé dans la gestion du carburant, le conditionnement d'air et la débitmétrie. Pour faire face à sa forte croissance, nous recrutons des ingénieurs de Recherche et Développement : (H/F)

Ingénieur Electronicien

Ecole d'Ingénieur ou 3ème cycle universitaire

Votre mission sera de concevoir et mettre au point les circuits électroniques de nos équipements : capteurs, circuits analogiques et numériques de traitement, étages de sortie. (Réf. M2D7)

Ingénieur Automaticien

Ecole d'Ingénieur ou 3ème cycle universitaire

Nous développons et adaptons les concepts d'asservissements numériques sur nos équipements.

Nous recherchons des jeunes candidats dynamiques, désireux de s'investir au sein de petites équipes autonomes et responsables. (Réf. M3D7)

Pour ces postes, l'anglais est nécessaire.

Merci d'adresser votre dossier de candidature à Isabelle Chelet, Intertechnique, Direction du Personnel, BP 1, 78374 Plaisir Cedex.



Au sein de la Division Transport, notre établissement conçoit et fabrique les bogies pour la très grande vitesse : "TGV du Futur, TGV à 2 niveaux ...". Dans cet environnement de haute technologie et de défis permanents, nous vous proposons d'évoluer et d'exercer pleinement votre professionnalisme pour faire avancer toujours un peu plus le ferroviaire. Nous recherchons

INGENIEUR DEVELOPPEMENT

Au sein de notre département technique vous aurez pour mission :

- l'étude de solutions techniques (à base de matériaux nouveaux (alliages légers, composites ...))
- la prise en charge progressive des travaux de fiabilité et de maintenabilité de nos produits.

Ce poste s'adresse à un jeune ingénieur mécanicien diplômé d'une grande école, débutant et intéressé par les nouveaux matériaux. réf. ID

Merci d'adresser votre CV + lettre manuscrite, en précisant la réf. du poste choisi à : GEC ALSTHOM - ACR Le CREUSOT - Service du Personnel - BP 42 - 71202 LE CREUSOT Cedex.



INGENIEUR QUALITE

Dans le cadre de notre politique d'assurance qualité, votre mission sera de gérer les actions correctives et préventives de notre établissement.

Pour ce poste nous recherchons un ingénieur mécanicien diplômé d'une grande école ayant une expérience de 3 à 5 ans dans un service qualité. réf. IQ

Filiale du groupe international Alcan, Technal se positionne sur le marché de la conception et de la distribution de systèmes aluminium destinés au second œuvre du bâtiment et à l'habitat individuel. Nous recherchons un

RESPONSABLE METHODES

Au sein de l'équipe logistique, le responsable méthodes aura pour mission :

- d'optimiser l'utilisation des équipements existants,
- d'améliorer la production, la qualité, la sécurité, en proposant toute action, tout équipement allant dans ce sens et en prenant en charge toutes les étapes, de leur définition à la mise en œuvre et à la formation des utilisateurs,
- de suivre les chantiers en cours (bâtiments, équipements),
- d'optimiser l'utilisation du système de gestion de la maintenance assistée par ordinateur.

Nous confierons ce poste à un JEUNE INGENIEUR MECANICIEN (débutant ou 1^{re} expérience), attiré par la production. La pratique de l'anglais est indispensable.

Merci d'envoyer votre dossier (CV, lettre de motivation, photo et prétentions) à TECHNAL, Genevieve Bastie, Responsable du Recrutement, 270 rue Léon Joulin, 31037 Toulouse Cedex.

CRÉE L'ESPACE EN BEAUTÉ

SCIC-GESTION Ile de France

Responsables de projet réhabilitation

Vous êtes responsable du montage d'opérations de réhabilitation de patrimoine social et de la conduite des travaux. Vous définissez le programme et le plan d'action, vous élaborez le plan de communication et de concertation avec les locataires ainsi que la stratégie de négociation avec les partenaires locaux que vous informerez durant tout le déroulement de l'opération. Vous assurez le suivi et la réalisation de l'opération en coordonnant le travail des différents intervenants dans le respect des conditions financières.

La trentaine environ, vous avez un minimum de 5 ans d'expérience dans un bureau d'études, les collectivités locales, ou le bâtiment, tout en ayant assuré la conduite d'opération (aspects sociaux, techniques, architecturaux, financiers).

Vous avez également une bonne connaissance des montages financiers et de la micro-informatique.

Vos qualités relationnelles, votre capacité d'animation d'équipe, votre esprit de synthèse et d'anticipation sont vos meilleurs atouts de réussite.

Merci d'adresser lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions sous référence RPIADB à SCIC Gestion Ile de France - 14/16 rue Voltaire - 94276 Kremlin-Bicêtre.

Immobilier en Action

ROUEN

Etre Ingénieur à l'Apave : un label de qualité

La confiance de plus de 100 000 industriels nous place au 1^{er} rang du contrôle technique.

La prévention des risques industriels, la qualité des produits et les économies d'énergie sont les facteurs-clés du progrès.

La haute technicité de nos activités forme et fait évoluer en permanence les connaissances de chacun de nos 5 000 collaborateurs.

Autant de raisons qui motivent votre candidature au poste d'INGENIEUR DEVELOPPEMENT.

INGENIEUR DEVELOPPEMENT

Pour accroître les activités existantes d'un organisme en pleine évolution, créer et lancer des activités nouvelles dans des domaines aussi variés que les économies d'énergie, la qualité des équipements industriels (mécaniques et chaudronnés, notamment), les risques technologiques, etc.

Sous la responsabilité du Directeur du Département Construction, Equipement et Environnement, vous concevrez et coordonnerez les équipes afin d'organiser leurs actions techniques et commerciales. Vous assumerez à terme une large responsabilité d'encadrement.

Ingénieur généraliste, IDN, Centrale Lyon ou équivalent, 30-35 ans, vous souhaitez donner une nouvelle dimension à vos compétences acquises dans une société d'ingénierie ou un grand groupe industriel.

Merci d'adresser votre dossier (lettre manuscrite, CV, photo et prétentions), sous référence 1011, à Philippe TIRON - BP 98 - 76132 MONT SAINT AIGNAN CEDEX.

UNE FONCTION METHODES AU SERVICE DE NOTRE CROISSANCE

JEUNES INGENIEURS Mécanique, Génie Chimique, Textile

En liaison avec les chefs de produits du groupe et la fabrication, vous concevez et mettez en œuvre les moyens de production propres à l'industrialisation de nos produits. Vous assurez le suivi des prix de revient en veillant à la constante adéquation humaine, économique et technique des équipements.

Ingénieur de formation, à 25 - 32 ans, vous êtes débutant ou justifiez d'une première expérience (3 - 5 ans) acquise de préférence dans l'industrie automobile ou équipementière.

D'emblée au cœur de nos projets, vous évoluerez après une phase d'intégration, dans l'encadrement d'équipe ou selon l'expérience dans l'animation du service.

Postes basés en régions - NORD-EST (200 km PARIS) Réf. 3855/MAM - BRETAGNE Réf. 3860/MAM

Merci d'adresser lettre manuscrite et CV détaillé avec photo et salaire actuel en précisant la réf. du poste choisi à notre Conseil : 17, rue Courmeaux - 51100 REIMS

Ce qu'il y a dans les act du Groupe Fi c'est la mart de haute tec notre centre

INGENIEURS

DEB COI

aérospatiale

AEROSPATIALE INTERPRET

Le Monde des Secteurs de Pointe

ETUDES

Ce qu'il y a de bien dans les activités nucléaires du Groupe Framatome, c'est la maîtrise des activités de haute technologie dans notre centre de Lyon.

EN RÉGION LYONNAISE, LE GROUPE FRAMATOME A IMPLANTÉ SON DEUXIÈME GRAND PÔLE D'ACTIVITÉ NUCLÉAIRE. TROIS DIVISIONS AUTONOMES REGROUPANT LE SAVOIR-FAIRE DE 1 800 COLLABORATEURS INTERVIENNENT AVEC SUCCÈS SUR DES MARCHÉS PORTEURS EN FRANCE ET À L'ÉTRANGER ET CONTRIBUENT À L'AVANCE TECHNOLOGIQUE DU GROUPE.

• EN COMBUSTIBLE, LA DIVISION (300 PERSONNES) CONFIRME SA POSITION DE LEADER MONDIAL DANS LA CONCEPTION ET LA VENTE DU COMBUSTIBLE POUR LES RÉACTEURS À EAU SOUS PRESSION.

• EN SERVICES NUCLÉAIRES, UN PARC MONDIAL DE 440 TRANCHES EN FONCTIONNEMENT PERMET À LA DIVISION (1 000 PERSONNES) DE DÉPLOYER SON SAVOIR-FAIRE AU PLUS HAUT NIVEAU ET DE SE CLASSER AU PREMIER RANG EUROPÉEN.

• EN INGÉNIERIE NUCLÉAIRE, NOVATOME (300 PERSONNES) CONTRIBUE AU DÉVELOPPEMENT D'EUROPEAN FAST REACTOR (PROJET DE CONCEPTION DU RÉACTEUR À NEUTRONS RAPIDES DU 21^e SIÈCLE) POUR LES PRODUCTEURS D'ÉLECTRICITÉ EUROPÉENS.

Framatome, premier constructeur et exportateur mondial de centrales nucléaires avec 56 unités en service dans le monde, est aussi le deuxième groupe européen de connectique, la première entreprise française de mécanique et le premier pôle européen d'intelligence artificielle. Avec 14 300 personnes réparties sur les cinq continents, un CA de 20 milliards de francs dont 25 % à l'export, le Groupe Framatome saura vous donner tous les moyens pour réussir.

INGÉNIEUR METALLURGISTE CONFIRME - Lyon

Vous étudiez et analysez le comportement des matériaux sous irradiation. Vous suivez les recherches dans ce domaine.

Ingénieur grande école ou expert en métallurgie, vous avez acquis une première expérience en laboratoire ou en milieu industriel. (réf. IMC/AJP/52)

INGÉNIEURS NEUTRONICIENS - Lyon

Vous êtes chargé de la conduite d'études neutroniques sur le cœur des réacteurs nucléaires. Ingénieur en génie atomique ou diplôme d'études universitaires (DEA ou Doctorat en physique nucléaire), vous êtes débutant ou vous avez acquis une première expérience. (réf. IN/AJP/52)

INGÉNIEURS CALCUL DE STRUCTURES - Lyon

Vous effectuez des études thermomécaniques sur des structures de réacteur. Ingénieur grande école (EMP, ECP, ENSAM, ECL...), vous possédez une première expérience d'environ 3 ans et vous avez acquis une bonne connaissance du calcul par éléments finis. (réf. ICS/AJP/52)

INGÉNIEUR SUPPORT TECHNIQUE - Chalon-sur-Saône

Généraliste de 30 ans environ, vous assurez le support technique de l'activité maintenance spécialisée. Vous participez au développement des outillages spécialisés, à l'élaboration des dossiers d'interventions, à l'étude des scénarios de réalisation. Vous êtes responsable de l'analyse des problèmes techniques qui surgissent lors des interventions. (réf. IST/AJP/52)

Merci d'adresser votre candidature, sous la référence choisie, au Groupe Framatome, Service recrutement, 10 rue Juliette Récamier, 69006 Lyon.



Les technologies de l'essor.

INGÉNIEURS INGÉNIEUX...

Pour des Systèmes "intelligents"

Vous souhaitez valoriser une formation de haut niveau (Grandes Ecoles), en participant à des projets d'avant-garde. Vous êtes

DEBUTANTS ou CONFIRMES

par une expérience de quelques années.

Vous êtes intéressés par des techniques variées : autodirecteurs, guidage inertielle, simulation de vol en temps réel, reconnaissance de forme, aptronique, furtivité, assurance qualité, calculs par éléments finis, CAO mécanique, aérodynamique,...

Nous vous proposons un domaine d'activité où vous pourrez développer votre créativité et votre esprit de communication.

Pour nous rejoindre, adressez rapidement votre dossier à AEROSPATIALE - Etablissement de Châtillon - 2 rue Béranget - 92320 CHÂTILLON sous référence SL/IN.



AEROSPATIALE L'ENTREPRISE QUI DÉPASSE L'IMAGINATION

L'avenir est à l'image. Une image qui se décline chez Kodak dans un univers de haute technologie. De la photo à la vidéo, de la bureautique à la santé, Kodak repousse sans cesse les limites de sa performance. Afin de conforter sa place de leader en radiologie et en équipements d'analyse médicale, le service après-vente de Kodak recherche des :



Ingénieurs Supélec, Esme...

CHEF DE RÉGION S.A.V.

Fort d'une bonne culture technique, vous possédez une expérience probante de 5 ans minimum dans le service après-vente. Vous encadrez et animez une équipe de 20 à 25 techniciens itinérants. Votre objectif prioritaire sera de procurer un service de haute qualité à une clientèle de radiologues. Autonome, bon commercial, vous suivrez votre clientèle, de l'étude des besoins à la signature des contrats de maintenance. Votre évolution sera fonction de votre implication et de votre mobilité géographique.

INGÉNIEURS S.A.V.

Vous disposez d'une solide formation en électronique, électrotechnique. Spécialiste de l'image numérique, vous participerez activement au lancement des nouveaux matériels de haute technologie. Vous assurerez la formation des techniciens ainsi qu'une assistance technique en clientèle. Débutants acceptés. Évolution possible vers la fonction chef de région.

Pour ces fonctions, des déplacements fréquents sont à prévoir en France, voire en Europe. Maîtrise de l'anglais indispensable.

Pour un avenir en image et en action chez Kodak adressez votre candidature (C.V., prétentions et photo sous réf. GC/11) à KODAK PATHE - Gestion des Cadres - 26 rue Villiot - 75594 Paris Cedex 12.

L'avenir est à l'image



Le Monde des Secteurs de Pointe

Au sein d'un groupe international de tout premier plan, nous sommes une PME à forte notoriété dans le secteur de la Santé.

QUALITICIEN EXPERIMENTE venez GERER LE CHANGEMENT devenez notre RESPONSABLE ASSURANCE QUALITE

Notre volonté : Mieux servir notre clientèle et accroître ainsi nos performances.

Votre mission : en collaboration étroite avec la direction, écouter, analyser, diagnostiquer et proposer une nouvelle organisation, de nouvelles procédures pour l'ensemble de la structure (technique, transport, logistique, administration etc...).

Votre profil : environ 35 ans, votre expérience de l'assurance qualité dans un environnement où le service client est très présent, vous a persuadé que la démarche qualité est avant tout pragmatique et quotidienne. Homme de méthode et de contact, vous avez un grand sens de l'écoute. Un bon niveau en anglais serait un atout fortement apprécié.

Merci d'adresser votre dossier de candidature en précisant la référence M/196 à notre conseil :

Marie-Jeanne CAPDEPUY - INFORAMA Carrières
50, rue Marcel Dassault - 92100 BOULOGNE



la technologie par les hommes

Adjoint Responsable Marketing

EUROPE SUD

Une mission à potentiel pour un passionné d'aéronautique

Avec 15 000 collaborateurs dans le monde et 1 400 en France, notre groupe est l'un des principaux systèmes dans le domaine de l'aéronautique. Nous étudions, développons et réalisons des commandes de vol pour avions et missiles, des équipements moteurs, systèmes carburants et treuils de sauvetage.

A 30 ans environ, vous allez à votre formation ESC ou ingénieur à dominante aéro, une expérience d'ingénieur d'affaires de préférence, vous ayant apporté une connaissance du marché aéronautique français et sud-européen.

Homme de communication aussi bien en anglais qu'en français, vous possédez également une bonne maîtrise de l'espagnol.

Notre Direction du Marketing Europe, basée en proche banlieue parisienne, recherche aujourd'hui l'adjoint de son Responsable Stratégique.

Après une période d'intégration, vous prenez en main la promotion de l'image et des intérêts du groupe auprès de clients prestigieux de l'aéronautique civile et militaire.

En véritable expert, vous effectuez le reporting des analyses de marché, identifiez et anticipez les projets en liaison avec nos 20 divisions (US, GB et France).

A l'écoute de la concurrence et de l'évolution du marché, vous êtes le conseil des divisions opérationnelles sur les stratégies à développer et les orientations technologiques à prendre.

Merci d'adresser votre dossier de candidature complet sous référence 148, à

MEDIA PA 50/54, rue de Sully - 92513 BOULOGNE BILLANCOURT CEDEX, qui transmettra.



STRATEGIES ET TECHNOLOGIES
NOUVELLES

un ingénieur de développement

Vous développez des applications dans le cadre d'un vaste projet d'information géographique. Ingénieur ou universitaire, vous maîtrisez le langage C, Unix, SQL et avez l'expérience de la conception orientée objet. (réf. 1582 LM)

un responsable d'exploitation

Vous êtes responsable d'un site d'une quinzaine de stations graphiques Unix. Bac + 2, vous avez l'expérience de la mise en place et de l'administration des réseaux locaux (APOLLO, TOKEN-RING, ETHERNET...). (réf. 1583 LM)

un ingénieur système Unix

Vous participez aux études de configuration et aux choix de matériels sur Unix, mettez en oeuvre et assurez le suivi des systèmes d'exploitation Unix. Ingénieur ou universitaire, vous avez 2 à 3 ans d'expérience sur Unix, les protocoles réseaux, le langage C. (réf. 1584 LM)

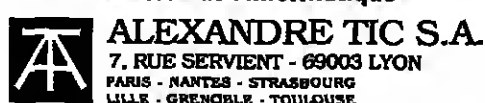
un ingénieur production réseau

Vous participez à la conception et à la mise en place de réseaux (ETHERNET, STARLAN, TOKEN-RING) et gérez leurs performances. (réf. 1585 LM)

un ingénieur développement réseau

Vous réalisez une maquette ISO, implantez et configurez des logiciels réseaux sous Unix, concevez et réalisez des protocoles client-serveur. Ingénieur, vous avez une expérience réseau. (réf. 1586 LM)

Ecrivez à Mme C. de LAPORTE, consultante, sous référence correspondante "Carrières de l'informatique"



7, RUE SERVIENT - 69003 LYON
PARIS - NANTES - STRASBOURG
LILLE - GRENOBLE - TOULOUSE

MEMBRE DE SYNTec



LE GROUPE
COGEMA

17 000 PERSONNES

23,6 MILLIARDS DE
C.A.
DONT 33 %
A L'ETRANGER

140 REACTEURS
NUCLEAIRES
ALIMENTES DANS LE
MONDE

TEL (1) 42.61.82.81

JEUNE INGENIEUR DEBUTANT OU EN EXPERIENCE

ENSAM, ENSEM, ENSMN...

Rattaché au responsable des fabrications, vous êtes intégré à une équipe dynamique de 5 personnes. Vous spécifiez et suivez les études de réalisation et la fabrication d'emballages et de matériels de transport de matières radioactives devant respecter des critères de sûreté sévères et une qualité de fabrication irréprochable.

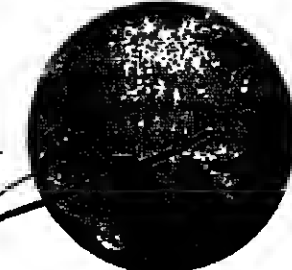
Vous avez à vous impliquer en priorité sur les matériels nouveaux en liaison avec les sociétés d'ingénierie et les entreprises de fabrication associées à nos projets.

Une formation en mécanique, des connaissances en méthodes et suivi de fabrication sont indispensables. La maîtrise de l'anglais est un plus.

Ce poste de chargé d'affaires fabrication, basé à notre Siège en REGION PARISIENNE, vous permettra d'évoluer dans les métiers très diversifiés de nos différentes branches d'activités et de nos filiales.

Appelez notre Contact Téléphone : (1) 42.61.82.81 de 8H30 à 18H30 (Service de 10H à 13H) ou composez le 3616 CIVCOM ou adressez votre candidature sous référence STM/03 à : DRS/Gestion des Cadres
COGEMA - 2, rue Paul Dauter - B.P. 4 - 78141 VELIZY-VILLACOUBLAY

Nous prions instamment nos annonceurs d'avoir l'obligeance de répondre à toutes les lettres qu'ils reçoivent et de restituer aux intéressés les documents qui leur ont été confiés.



N° 1 dans le domaine
des équipements
aéronautiques et
spatiaux,
INTERTECHNIQUE
emploie 1 400
personnes et réalise
un chiffre d'affaires
d'un milliard de
francs.

Notre Département Oxygène et Pneumatique, n° 1 dans les équipements de protection physiologique "EROS", crée un poste de :

Ingénieur Mécanicien Coordinateur de Programmes

Vous serez principalement chargé de suivre et de veiller au bon déroulement des programmes et marchés d'Etat.

Dans cette perspective, vous maintiendrez des contacts étroits avec les clients, services officiels, fournisseurs ainsi que les co-traitants et les services internes.

Ingénieur de formation (AM - INSA - ENSMA - 3ème cycle universitaire), vous bénéficierez d'une expérience de 3 ans environ. La maîtrise de l'anglais vous sera nécessaire pour de fréquents déplacements à l'étranger.

Votre sens de l'organisation, votre goût pour les contacts humains vous permettront de réussir à ce poste évolutif.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous réf. MTD4 à
Isabelle Chelet, INTERTECHNIQUE,
Direction du Personnel - BP 1, 78374
Plaisir Cedex.



18 200 personnes dans le monde, 12 filiales françaises, 37 filiales étrangères, 10 divisions dont les activités s'exercent dans les secteurs industriels de l'aéronautique et de l'automobile. Des produits et services caractérisés par une technologie avancée.

La Division Connecteurs Europe-Afrique conçoit et fabrique des connexions et des connecteurs pour les marchés de l'automobile, l'aéronautique, la défense, les télécommunications et l'informatique. Nous vous proposons de rejoindre l'équipe du Responsable des études avancées :

Ingénieur d'études "connectique aéronautique"

Vous avez la responsabilité d'un projet complet dans le domaine de la "connectique aéronautique". En relation avec les constructeurs aéronautiques, les équipementiers et les Services études des autres Divisions du groupe, vous élaborerez des concepts, les validez et gérez le projet au niveau investissements et planning. Ingénieur de formation, vous justifiez d'une première expérience industrielle à dominante aéronautique et parlez couramment l'anglais.

Ce poste requiert une grande autonomie et une certaine disponibilité pour de fréquents déplacements aux USA et en Grande-Bretagne. Réf. 1032

Ingénieur d'études "connectique"

Vous prenez en charge le développement d'une nouvelle gamme de produits de connectique. En relation avec les unités de production, les Services études de la filiale américaine et les principaux donneurs d'ordre, vous concevez de nouvelles applications et élaborez le cahier des charges.

Ingénieur de formation, vous justifiez d'une expérience réussie dans le domaine de la connectique ou de la petite électromécanique. Vous êtes créatif, rigoureux et volontaire et maîtrisez parfaitement l'anglais. Réf. 1037

Ces postes sont basés au siège social à Montigny-Le Bretonneux (78).

Merci d'adresser votre dossier de candidature, en précisant la référence du poste choisi, (CV, photo, prétentions) à Labinal, Christian Lefrançois, Gestion des cadres, Direction des affaires sociales, BP 218, 78051 Saint-Quentin-en-Yvelines Cedex.

CHEF DE PROJETS Coordonnez la France et l'export

LE VRAI POUVOIR c'est l'initiative et l'influence : vous l'avez compris. Plus qu'une fonction hiérarchique, vous recherchez un contexte où vous puissiez librement donner cours à votre capacité à organiser et à influencer votre environnement.

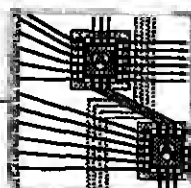
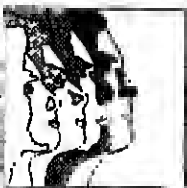
LA TECHNIQUE n'est pas tout : ingénieur de 30/35 ans, vous le constatez, dans les jours, les contraintes commerciales prennent souvent le pas sur la pure logique technique.

POUR VOUS DES DEMAIN : au sein de notre Département Maintenance et Instrumentation, une place est créée. La fonction de Responsable de Projets France Export vous conduira à coordonner le savoir-faire de nos Chefs de Produits et de nos agences d'instrumentation, d'univers de tests, maintenance,...

NOTRE GARANTIE : l'état d'esprit de notre équipe, la volonté et le goût du risque de vos futurs responsables (vous pourrez en juger dès le premier entretien), nos résultats commerciaux.

VOTRE GARANTIE : une expérience de 2 à 3 ans en coordination de projets et la maîtrise de l'anglais.

Envoyez CV + lettre + photo + rémunération actuelle à notre Conseil
MERCEUR URVAL, 14 rue de Dant, 75378 PARIS Cedex 18 sous réf. 674567-1M



THOMSON

DES HOMMES SIGNENT LEUR TEMPS



SunChemical

Filiale spécialisée du 1^{er} groupe
mondial d'encre d'imprimerie

recherche pour renforcer son équipe technique

INGÉNIEUR CHIMISTE

25/30 ans environ.

Fonctions techniques : études, développements, méthodes, qualités, notions de génie chimique.

Le candidat sera aussi chargé de responsabilités d'assistance technique auprès de clients à l'étranger.

Langue allemande lue et parlée couramment.

Bonne connaissance de l'anglais lu et parlé.

Si vous êtes intéressé par le poste, adressez
votre candidature (lettre + CV + prétentions) à :

M. OUDILLE,

CE2, 11, rue du Coq-Gaulois
77170 Brie-Comte-Robert

INGENIEURS GRANDES ECOLES METALLURGIE - SYSTEMES EXPERTS

Aujourd'hui, Usinor Sacilor est le premier européen et le second mondial dans son produit, l'acier : boîtes-boissons, tôles-sandwich pour l'automobile, aciers pour l'architecture, notre produit sait prendre 1000 nuances pour satisfaire nos partenaires et fixer de nouveaux challenges à ceux qui vont les améliorer.

Au cœur de nos métiers et de nos réalisations, le métier d'ingénieur métallurgiste devient ainsi encore plus passionnant.

Dans l'éventail des postes à pourvoir, nous vous proposons :

■ Développement des process - Systèmes-Experts

Vous serez animateur d'une équipe qui contribuera à l'amélioration, la maîtrise et l'optimisation des procédés de fabrication. Vos études et travaux déboucheront sur l'utilisation de modèles et sur la mise en place de systèmes-experts.

■ Développement métallurgie

Au sein d'équipes opérationnelles, vous allez acquérir une compétence "produit et process". Vous étudierez, concevrez et mettrez en œuvre les améliorations techniques portant sur les procédés, les produits et les outils de fabrication avec l'assistance de moyens informatiques de tout premier plan.

Ces postes basés en province vous motiveront si vous êtes dotés de réelles capacités techniques et relationnelles. Vous êtes de formation ingénieurs grandes écoles ou universitaires (doctorat en métallurgie), débutants ou possédant une première expérience.

Travailler au sein d'Usinor Sacilor, c'est d'abord choisir de travailler avec les meilleurs de sa spécialité, c'est souhaiter prendre rapidement des responsabilités, c'est aussi se former et s'enrichir soi-même au quotidien.

Acier

USINOR SACILOR

Merci de nous contacter au 49.00.57.49
ou d'adresser votre candidature sous réf. LM52 à
USINOR SACILOR - DRH Ingénieurs et Cadres
CEDEX 33 - 92070 PARIS-LA DEFENSE



**PREMIER
DISTRIBUTEUR
MONDIAL
D'EAU POTABLE**

**LA
PASSION
DU
SERVICE**

Depuis l'origine la Compagnie Générale des Eaux s'est toujours attachée
le concours des meilleurs talents.

Ingénieurs débutants,

vous êtes diplômé d'une très grande Ecole
X - MINES - PONTS - CENTRALE - AGRO - SUPELEC...
et nous apprécions l'excellence de votre formation qui suppose déjà de nombreuses qualités.

Mais nos métiers de Services sont exigeants et font appel à de multiples talents - sens de l'initiative et de l'autonomie, créativité, capacité d'animation... essentiels pour devenir

Chef d'Entreprise à 30 ans.

Si tel est votre projet, vous pourrez, au sein de nos Directions, à Paris ou en Province, vous préparer à des fonctions de généraliste : commercial, gestion, ressources humaines, process, production.

Vous êtes débutant ou vous avez déjà une première expérience et vos réalisations d'étudiant ou de jeune professionnel attestent de votre capacité à entreprendre. Vous êtes géographiquement mobile.

Merci d'adresser votre dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation sous référence M/116/AXX à notre Conseil



cabinet Henri PHILIPPE - 106 boulevard Haussmann 75008 PARIS

Membre de Santec



Filiale du leader européen de l'ingénierie des grandes infrastructures de transport, ISIS se place au premier rang de la recherche et de l'innovation dans les études et les techniques de pointe liées à l'ingénierie du Trafic (Etudes de trafic, gestion des déplacements, systèmes d'exploitation). Notre expansion nous conduit à rechercher pour notre Département TRAFIC-SYSTEMES-STATIONNEMENT pour PARIS-EST et LYON, des

CHEFS DE PROJETS

Référence : DPD/CP0291

INGENIEURS D'ETUDES

Référence : DPD/IEO291

spécialisés en :

ETUDES DE TRAFIC, pour diriger ou participer à d'importantes études urbaines et interurbaines et développer des méthodes spécifiques.

REGULATION DE TRAFIC, pour diriger d'importantes études de déplacements tous modes et de régulation de trafic en milieu urbain, et développer des outils informatiques spécifiques.

EXPLOITATION AUTOROUTIERE, pour la définition générale de systèmes d'aide à l'exploitation de réseau autoroutier, la conception d'outils adaptés, l'élaboration de cahiers des charges, en liaison avec les programmes de recherche européens (DRIVE, EUREKA...).

SYSTEMES D'INFORMATION DE L'USAGER, pour la conception et la mise en œuvre des nouvelles technologies appliquées à la circulation et aux transports, tout en contribuant au développement des projets européens comme DRIVE, EUREKA...

STATIONNEMENT, pour élaborer les projets d'organisation et de conception de parcs de stationnement, puis assister la maîtrise d'ouvrage des parkings.

Une première expérience adaptée, associée à une formation de Grande Ecole ou Universitaire spécialisée est nécessaire.

Ces postes impliquent de bonnes aptitudes relationnelles et commerciales. Une bonne maîtrise de l'informatique et de l'Anglais pour certains de ces postes sera appréciée.

Merci d'adresser votre candidature en précisant la référence et la rémunération souhaitée à ISIS - D. POIRIER-DUCROQU - 2, rue Stephenson - 78181 ST QUENTIN YVELINES CEDEX.



Le Monde des Secteurs de Pointe

Vous avez choisi les télécommunications. Nous avons déjà un point commun.

Notre domaine d'activité : l'informatique appliquée aux Télécoms.
Notre métier : le Conseil, le Service et l'Ingénierie Informatiques.

► INGENIEURS LOGICIEL

- Titulaire d'un diplôme d'Etudes Supérieures (Grandes Ecoles ou équivalent universitaires), vous débutez ou avez effectué un ou plusieurs stages dans les domaines du temps réel ou des Télécoms. (réf. BTIL/14)
- Vous possédez une première expérience dans la conception et la réalisation de systèmes informatiques temps réel et vous connaissez les SGBD relationnels (ORACLE, UNIFY, SYBASE...). (réf. BTIL/15)

L'activité TELECOMS d'ALCATEL TITN ANSWARE vous propose aujourd'hui d'évoluer dans des domaines variés : Architecture de réseaux hétérogènes, protocoles de communication, réseaux locaux large bande, NUMERIS, messagerie X 400, serveurs multimédia, ingénierie de réseaux, gestion de réseaux, radiotéléphonie cellulaire... Nos postes sont à pourvoir sur toute la Région Parisienne. Ensemble participons à l'évolution de ces techniques de pointe.

ALCATEL
TITN ANSWARE

Pour un premier contact, merci d'adresser votre candidature sous référence choisie à Murielle YDE - ALCATEL TITN ANSWARE - 1, rue Galvani - B.P. 110 - 91301 MASSY CEDEX.

► CONSULTANTS, CHEFS DE PROJET TELECOMS

Ingénieurs expérimentés (minimum 5 ans d'expérience),

- Vous désirez acquérir ou avez déjà acquis une expérience de conseil dans le domaine des Télécommunications (réf. BTCT/2)
- Vous possédez une bonne expérience d'encadrement de projets temps réel ou Télécoms... (réf. BTCP/1)

1991, passeport pour la réussite

THOMSON SINTRA ACTIVITES SOUS-MARINES (2500 personnes, CA : 1900 MF) conçoit et développe des systèmes électroniques de détection sous-marine. Leader dans ce domaine de haute technologie, nous participons à toutes les grandes compétitions internationales. Dans ce cadre, nous recherchons pour le département de Brest (380 personnes dont 140 ingénieurs et cadres) :

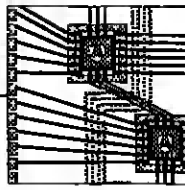
ADJOINT AU CHEF DE PROJET TEMPS REEL

A la tête d'une équipe de 3 à 5 personnes, vous êtes responsable de la conception et de la réalisation de logiciel et de matériel. Pour mener à bien votre mission, vous disposez d'un environnement de travail performant (stations VAX VMS, moniteur temps réel VRTX 32 sur calculateur 68020 et TMS 320 C 30 sur BUS VME). Ingénieur grande école type SUPélec, vous avez une expérience de 3 à 5 ans dans ce domaine. Votre ouverture sur l'environnement électronique et votre capacité de management constituent des atouts pour votre réussite. Ce poste vous ouvrira de nombreuses possibilités d'évolution vers des carrières export, affaires et projets. Réf. ACP

INGENIEURS D'ETUDES EN TRAITEMENT DU SIGNAL, DE L'IMAGE ET DE L'INFORMATION

Au sein d'une équipe chargée de définir et d'exécuter les études avancées et de fournir une expertise à l'ensemble de notre département, nous vous proposons de concevoir les nouveaux traitements de nos futurs sonars, d'intégrer à l'état de l'art et de participer à leur promotion auprès de nos clients. Votre formation supérieure (SUPélec, ENST, ...) est un gage de réussite dans cette fonction où seront particulièrement appréciées votre rigueur scientifique et votre aptitude à l'innovation. Une première expérience dans ces domaines sera un atout supplémentaire. Réf. IE

Merci d'adresser lettre, CV, photo et prétentions en précisant la référence choisie à Thierry JARONZ - THOMSON ASM
Route de Saint Anne du Portic - 29601 - Brest Cedex



THOMSON

DES HOMMES SIGNENT LEUR TEMPS

Responsable des essais et études technologiques

AMORA

C'est 1,8 milliards de francs de CA en 1988, 750 personnes, 8 unités de production et une forte progression, une gamme étendue de moutardes, sauces, légumes condimentaires, poivres, épices et herbes, un développement soutenu de produits nouveaux.

Rattaché au Directeur de la recherche et développement, vous avez pour mission de transposer au stade industriel les modèles réalisés en recherche produits. Vous étudiez la faisabilité, chiffrez les coûts de la phase pilote, réalisez les essais en atelier pilote et définissez le processus de fabrication. Vous participez ensuite à l'étude des coûts industriels et accompagnez la mise en place : installation des matériels, premiers essais, formation du personnel... A la tête de l'atelier pilote et en relation permanente avec la fabrication, vous êtes un homme de dialogue, efficace, convaincu de la nécessité de travailler en équipe. Pour ce poste basé à Dijon, vous êtes Ingénieur agro de formation (ENSAIA, ...) si possible spécialisé en génie alimentaire, et avez acquis impérativement une 1^{re} expérience en process, production ou contrôle qualité. Votre réussite dans cette mission vous ouvrira, par la suite, des perspectives élargies dans le groupe.

Merci d'adresser votre candidature (CV, lettre manuscrite) en précisant votre rémunération actuelle sous la référence S140M2 à BSN, Service Recrutement Cadres, 7 rue de Téhéran, 75081 Paris Cedex 08.

LA HAUTE TECHNOLOGIE AU SERVICE DE L'ÉCOLOGIE

Notre société (proche banlieue Nord), filiale du GROUPE COMPAGNIE GENERALE DES EAUX, leader mondial du traitement des eaux par l'ozone (100 personnes, CA : 100 M) propose un poste d'

INGENIEUR DE PROJET

Diplômé d'une école généraliste, dynamique, vous êtes âgé de 30/35 ans et possédez une expérience d'au moins trois ans dans une fonction similaire.

En étroite collaboration avec la direction, vous aurez la responsabilité d'élaborer et de négocier des projets d'installation puis d'en coordonner l'exécution depuis notre siège.

De nombreux déplacements de courte durée sont à prévoir dans le monde entier et plus particulièrement en Europe et en France. Anglais courant indispensable.

Véritable "Chef d'Orchestre", vous alliez compétences techniques, diplomatie, ténacité et de réelles qualités d'organisation. Evolution possible au sein du groupe.

Merci d'adresser, lettre manuscrite, CV, photo + prétentions s/réf. 2210 à notre Conseil : PF Conseil - 17/21, av. Gabriel Péri
Résidence Bach
95500 GONESSE.

RESPONSABLE QUALITÉ

Rattaché au Directeur Qualité de la Société, il sera chargé de mettre en œuvre la politique qualité ainsi que d'assurer la responsabilité des Services Assurance Qualité, Métrologie et Contrôle Qualité.

Ce poste s'adresse à un ingénieur généraliste, homme ou femme, âgé d'au moins 30 ans, ayant déjà été fortement impliqué dans la mise en place d'une politique de qualité, et fort d'une expérience de 2 à 3 ans au sein d'une entreprise industrielle d'électronique professionnelle. Poste basé au Blanc-Mesnil.

Anglais indispensable (lu, parlé, écrit). Merci d'adresser votre dossier de candidature, sous réf. 13243, à Média-System, 6 impasse des Deux Cousins, 75849 Paris Cedex 17, qui transmettra.



MORS

► L'AXE HAUTE TECHNOLOGIE ◀

Filiale de Sociétés pétrolières recherche

INGENIEUR DE PROJET JUNIOR

ELECTRICITE/INSTRUMENTATION INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

Vous êtes ingénieur de formation, ESE, INPG, PCI, ENSAIS, ENSM, EEMI ou équivalent option Automatique / Informatique industrielle + génie électrique, débutant ou avec 1 à 3 ans d'expérience. Vous serez intégré, sous la conduite d'un ingénieur sénior, au sein d'une équipe d'ingénierie tous corps d'état intervenant sur des projets en France et à l'étranger. Vous participerez au développement des études d'électricité industrielle, d'instrumentation, de contrôle et à la coordination des interventions de sous-traitants, fournisseurs et entreprises. Une bonne connaissance de l'anglais est indispensable, une seconde langue appréciée. Perspectives d'avenir pour candidat motivé.

Merci d'adresser votre candidature sous réf. 5113 à RSCG CARRIERES - 2, rue Rouget de Lisle
92130 ISSY-LES-MOULINEAUX.

Institut National des Télécommunications (INT) Direction Scientifique

recrute pour EVRY (91) un

ADJOINT AU DIRECTEUR SCIENTIFIQUE

Ingénieur ou Universitaire, dix à quinze années d'expérience de la Recherche dans le domaine Télécommunication et/ou Informatique. Centre Public ou Privé. Expérience d'enseignement dans le Supérieur et International.

Envoyer C.V. + lettre manuscrite à :
M. le Secrétaire Général de l'INT.

9, rue Charles-Fourier - 91011 EVRY Cedex

Société de synthèse organique en chimie fine, située en proche banlieue nord de Paris, filiale d'un leader mondial, recherche pour son département Développement :

UN INGÉNIEUR CHIMISTE RESPONSABLE DE LABORATOIRE

Vous avez 5 à 10 ans d'expérience en synthèse organique. Vous êtes diplômé d'une école nationale supérieure de chimie, ou bien titulaire d'un doctorat de chimie ou d'un DEA.

Vous avez un esprit concret, la capacité d'animer une équipe. Si vous possédez des connaissances en génie chimique, elles seront appréciées.

Ecrire sous n° 8225
LE MONDE PUBLICITÉ
5, rue de Montessuy - 75007 PARIS

Aéroports de Paris

ADP - 6 000 personnes - 5 milliards de francs de C.A. en 1989 a pour principales missions de construire, exploiter et développer les aéroports. Sa Direction Technique et Industrielle recherche pour ORLY

INGENIEUR MECANICIEN Grandes écoles

Responsable de la Section Atelier du Parc Automobile, vous serez chargé de la gestion et de l'encadrement de 60 personnes. Une bonne connaissance de la maintenance des flottes de véhicules et engins aéroportuaires, ainsi qu'une expérience confirmée d'encadrement sont nécessaires pour assumer ces fonctions.

Merci d'adresser votre candidature, (lettre manuscrite + C.V. et prêt.), sous la réf. LM/90/1103 à Mme CHOQUET - AEROPORTS DE PARIS Service Gestion Prévisionnelle et Emploi - ORLY SUD 103 94396 AEROGARE cedex.

CENTRE TECHNIQUE INDUSTRIEL DE LA CONSTRUCTION METALLIQUE

Le Centre Technique Industriel de la Construction Métallique (CTICM) est un organisme de recherche appliquée qui a pour mission de développer les connaissances techniques et scientifiques nécessaires à la conception, à la fabrication et à l'entretien des structures métalliques.

INGENIEUR GRANDE ECOLE

qui deviendra responsable de l'activité "comportement au feu des structures métalliques" (recherche et développement).

Le CTICM recherche un ingénieur expérimenté, titulaire d'un diplôme de Grande École, spécialisé en génie métallique, avec une expérience en recherche et développement.

Merci d'adresser votre candidature sous réf. 78 à M. le Directeur Technique, CTICM, 10 rue de la République, 93000 Le Blanc-Mesnil.

Envoyer CV et lettre manuscrite sous réf. 159 à M. le Directeur Technique, CTICM, 10 rue de la République, 93000 Le Blanc-Mesnil.

هكذا من الأصل

REPRODUCTION INTERDITE

... Le Monde • Mercredi 6 février 1991 XXV

Le Monde des Secteurs de Pointe

HAUTES TECHNOLOGIES

Nous sommes spécialisés dans la conception et le développement de missiles. Nous occupons une place prépondérante au niveau mondial dans cette spécialité. Nos produits bénéficient d'un fort potentiel d'innovation technologique dans les domaines : des matériaux, du calcul, de la connaissance de l'environnement, de l'électronique et de l'informatique. Nous renforçons nos équipes et nous recherchons 10 ingénieurs dont :

INGENIEURS GENERALISTES INGENIEURS MECANICIENS

avec une première expérience et issus des écoles : SUPAERO, ENSEEIHT, ENSAM, ICAM, ENI... Réf. 4/1046 A

avec une première expérience et issus des écoles : ECAM, INSA, ESTACA, ENSEM, ENSMA, ESIM, ENI... Réf. 4/1046 B

Nous offrons des projets ambitieux avec des moyens techniques particulièrement avancés et des postes de responsabilités dès le début de la carrière. Une formation adaptée aux domaines de pointe ainsi qu'une rémunération attractive. Les postes sont basés dans le sud-ouest parisien.

Les Consultants de SQUARUS INTERNATIONAL étudieront vos CV, lettre de candidature manuscrite et prétentions sous réf. ci-dessus.



SQUARUS INTERNATIONAL INGÉNIERIE DES RESSOURCES HUMAINES POUR LES TECHNOLOGIES NOUVELLES - 49 BD DE COURCELLES 75008 PARIS

INGÉNIEUR QUALITÉ



Aujourd'hui, la maîtrise de la qualité dans un contexte d'innovation permanente est un défi que nos ingénieurs relèvent quotidiennement.

Pour participer à ce travail d'équipe, nous recherchons un ingénieur ayant de bonnes connaissances dans le domaine des matériaux ou de la chimie.

Après une formation aux techniques de production et après avoir acquis une expérience du produit, vous pourrez confier la responsabilité de la garantie qualité de l'un de nos 70 sites industriels en Europe, en Amérique ou en Asie.

A la tête d'une équipe importante de personnel qualifié, en prise directe avec l'ensemble du processus de fabrication et en vous appuyant sur une infras-

tructure performante d'analyse et de mesure, votre mission couvrira :

- la qualification des produits et procédés nouveaux,
- le contrôle qualité,
- l'assistance technique aux services de fabrication,
- la promotion de l'assurance qualité.

Débutants, 1^{re} expérience.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous réf. LM/43 à MICHELIN Service du Personnel - Hervé COYCO 63040 CLERMONT-FERRAND CEDEX.

MICHELIN®
Les moyens de se passionner

L'image sur toute la ligne

• 10% du CA investis en R et D • 600 brevets déposés par ou • des laboratoires à travers le monde

Les compétences les plus pointues sont à l'origine de la capacité d'innovation de THOMSON. C'est dans ce contexte que s'inscrivent les Laboratoires Electroniques de Rennes (250 personnes dont 150 ingénieurs), situés dans une région pilote pour le développement des télécommunications et qui ont pour mission de conforter l'avance technologique du groupe dans le domaine de l'image. Nous recherchons :

INGENIEURS D'ETUDES

Ingénieur diplômé d'une grande école ou d'une école supérieure d'ingénieurs (INSA, ESEO, ...), débutant ou avec une première expérience, nous vous proposons de mener des études complètes incluant la mise au point de prototypes dans l'un des domaines suivants :

- systèmes et équipements compacts de saisie, émission/réception, visualisation d'images et restitution sonore reconfigurables à des réseaux de télécommunication de type NUMERIS. Réf. 02
- systèmes de modulations numériques pour la transmission de signaux audio visuels numériques. Pour ce poste, vous utiliserez vos compétences en traitement du signal. Réf. 022
- architectures matérielles et logicielles de machines parallèles de traitement d'images en temps réel à performances élevées (MMIO, SIMD). Réf. 023

ASSISTANT CHEF DE PROJET

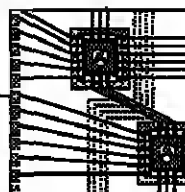
Diplômé d'une grande école d'ingénieurs, vous associez des compétences de technicien à une expérience de gestionnaire de projet. Au cours de votre carrière, vous avez travaillé avec des services commerciaux à la spécification de produits.

Venez participer à un projet international faisant appel à l'exploitation des procédés de traitement de l'image. Tout en vous impliquant dans la gestion technique, vous rechercherez toutes les applications possibles des résultats d'études pour en déduire des profils de produits ou de services professionnels et grand public. Réf. 025

INGENIEUR SYSTEME ET RESEAUX

Diplômé d'une grande école (ENST, ESE, INPG, ...) ou d'une école supérieure d'ingénieurs (INSA, ENSI, ...), vous justifiez d'une expérience de 3 ans minimum dans ce type d'activité. Vous acquiessez rapidement la maîtrise et vous portez garant de la qualité de service d'une infrastructure informatique performante : calculateurs vectoriels, à usage général, stations de travail et microordinateurs, systèmes d'exploitation (VAX VMS, UNIX, OS2, MS DOS), réseaux informatiques (ETHERNET, TCP/IP, DECNET). Vous participez à la définition de son évolution et prenez en charge l'ensemble des aspects de communication : téléinformatique, réseaux locaux de télécommunications et interfaces avec les réseaux publics. Vous assistez les utilisateurs et réalisez pour eux des logiciels spécifiques. Réf. 024

Pour ces postes, la maîtrise de l'anglais et le goût du travail en équipe sont indispensables.



Merci d'adresser votre dossier de candidature en précisant la référence choisie à :

THOMSON/LEI
Rennes (35000)
Avenue de Belle Fontaine
35510 Cesson S/Seine

THOMSON

DES HOMMES SIGNENT LEUR TEMPS

Le Monde des Secteurs de Pointe

Patron de A à Z d'un projet révolutionnaire

Nous sommes une jeune société spécialisée dans le développement d'un concept original d'emballages permettant d'éliminer les risques de rupture de la chaîne du froid pour le transport de denrées périssables.

Pour développer un brevet, dont l'un de nos actionnaires principaux (ELF AQUITAINE) nous a concédé la licence exclusive mondiale, basé sur un nouveau procédé révolutionnaire de pompe à chaleur thermique, nous recherchons un Chef de Projet très entrepreneur.

Vous avez la responsabilité totale du projet : technique, commerciale, financière, administrative. Vous assurez les applications industrielles de ce brevet, établissez des contacts avec les clients potentiels, collaborez avec eux à la définition de leur cahier des charges, recherchez des sous-traitants et pilotez la réalisation des projets.

La trentaine, de formation Ingénieur : Arts et Métiers, CNAM, vous avez une première expérience technico-commerciale significative. L'esprit d'un patron de PME, créatif et très réalisateur, vous allez le goût du challenge à un fort sens relationnel. Bien entendu, vous parlez anglais. Salaire motivant et intéressement au capital prévu.

Merci d'adresser lettre, c.v. et photo sous référence 10/202 LM

(à noter sur courrier et enveloppe)

79/83, rue Baudin 92309 Levallois-Perret Cedex



BERNARD JULHIET RESSOURCES HUMAINES

Paris - Lyon - Lille - Strasbourg - Nice - Bruxelles



Nous sommes un groupe industriel français leader dans le domaine des ciments, matériaux et bioactivités. Nos chiffres parlent d'eux-mêmes : 30 000 personnes, 30 milliards de CA. Notre filiale Orsan, spécialisée dans le domaine de la biochimie, recherche pour son unité de production située à Nesle (Somme) un

Ingénieur contrôle procédé confirmé

Rattaché au Responsable process développement, vous serez, au quotidien, en charge du fonctionnement et du suivi de la commande du process dans un objectif de productivité et de qualité croissantes.

Par votre expertise, vous fiabiliserez le système actuellement en place, programmerez les équipements futurs, mettez en place les outils nécessaires, gérerez les investissements en la matière.

Ingénieur de formation et professionnel confirmé, votre expérience (5 ans minimum) en informatique industrielle associée à votre esprit logique et rigoureux sera l'about indispensable à la réussite de votre mission. La maîtrise de l'anglais est souhaitée.

Ce poste est basé dans la Somme (80).

Merci d'adresser votre dossier de candidature, sous la réf. T231E, à Sabine Tripodi, OC Conseil, 3 rue E. & A. Peugeot, 92500 Neuilly-Malmaison. Répondeur Minitel : 42.36.10.30.



MSD
MERCK
SHARP
DOHME



SUD AUVERGNE

OPTIMISER NOS PROCÉDES DE FABRICATION

INGENIEUR CHIMISTE

Unité ultra moderne de production de chimie fine du premier groupe pharmaceutique international (35 000 pers., 40 Milliards de Francs) nous réussissons à conjuguer optimisation technique et management moderne. En qualité de Responsable du labo Développement et sous l'autorité du Directeur de Production, vous optimiserez nos procédés en terme de rendement, coût, cycle et sécurité. Assisté d'un technicien, vos activités couvriront : l'homologation des matières premières et des fournisseurs, la rédaction des procédures de validation des nouveaux procédés, la répercussion au sein de l'unité des évolutions technologiques issues du groupe MERCK & Co ou du marché, l'analyse et la correction des dysfonctionnements ainsi que la gestion des stocks de consommables liés à votre activité. Ingénieur chimiste et/ou Docteur 3ème cycle en chimie organique, vous avez de préférence une première expérience en chimie fine et parlez anglais. Nous vous offrons une ambiance et un cadre de travail agréables et évolutifs.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous réf. 4277 à :

CEGOS Division Recrutement - 2, rue du Musée Guimet - 69006 LYON.

CEGOS

Lembacel

Filiale du Groupe Saint Gobain leader de l'emballage papier, 700 millions de CA, 600 personnes, recherche pour ses usines du Sud-Est un

Vous avez comme première mission la mise en place d'un plan assurance qualité

- Définition des normes et procédures de contrôle qualité
- Supervision du contrôle de la réception des achats, des en cours et des produits finis
- Responsabilité du laboratoire.

Vous évoluerez vers une responsabilité de

production. Agé de moins de 30 ans, vous êtes ingénieur généraliste avec une première expérience en impression ou en transformation. Vous avez le goût des contacts, une capacité à être reconnu, une rigueur qui n'exclut pas la créativité, vous êtes attiré par les perspectives de carrière d'un grand groupe.

Si vous êtes intéressé, merci d'adresser votre dossier de candidature (C.V. + lettre manuscrite) sous référence A 1 02 04 à notre Conseil Madame Claude Favereau FAVEREAU CONSULTANTS 52, rue de la Fédération 75015 PARIS



SAINT-GOBAIN



CONTINENTALE D'EQUIPEMENTS ELECTRIQUES

PMI à dimension humaine, introduite au Second Marché de la bourse depuis 1984, fortement exportatrice, accueille pour renforcer ses équipes de Recherche et Développement au sein de sa division TELECONTRÔLE

2 INGENIEURS

• Connaissance en Informatique Industrielle.

2 TECHNICIENS SUPERIEURS

• Connaissance 68.000 - langage C, OS.9.

Expérience appréciée.

Poste situé à RUNGIS (94).

Adresser lettre de candidature + CV + prétentions sous pli confidentiel à Monsieur Dubreuil, Ingénieur en Chef, C.E.E., Division Télécontrôle 2, place du Serpenteiro - Silic 572 94653 Rungis Cedex.

Sogreah, la conquête de l'eau

GRENOBLE SOGREAH, Société d'Ingénierie, fonde son activité sur les techniques de l'hydraulique, principalement en vue de l'aménagement du territoire. L'eau est vitale. Nos hommes en rationalisent l'utilisation. Architectes de l'eau, ils parcourent les continents pour mettre en œuvre des stratégies durables. Nous recherchons

INGENIEUR HYDRAULIQUE URBAINE senior

Responsable de projets d'Assainissements urbains, lutte contre la pollution et Traitement/Epuration des eaux, vous serez chargé de développer cette activité, notamment à l'export. Vous bénéficiez de 5 à 12 ans d'expérience dans ce domaine, votre mission impliquera disponibilité (fréquentes déplacements à l'étranger de courte ou longue durée), connaissance de l'Anglais et si possible de l'Espagnol.

SOGREAH

SOGEERG

Envoyer lettre manuscrite, photo, CV détaillé et prétentions s/réf. INJ à SOGREAH - Direction des Ressources Humaines 4, rue de Lorraine, 38130 ECHIROLLES.



Expert, Concret, Manager, Ambitieux : Vos atouts sont à la hauteur de nos projets

Filiale d'un groupe de réputation mondiale, spécialisée dans les métiers du soudage et du coupage, nous développons nos savoir-faire dans la haute technologie (électrique, robotique...) pour répondre aux besoins des industries de pointe (nucléaire, spatiale, off shore, ...). Pour notre unité pilote située à 60 Km au Nord de PARIS, nous recherchons un

RESPONSABLE ORGANISATION ET METHODES INDUSTRIELLES

Dépendant directement du directeur de l'unité, il est en liaison avec le Marketing, le développement, la fabrication et nos partenaires externes.

En veillant à optimiser qualité, flexibilité et coût, il coordonne les activités suivantes :

- la mise en fabrication des nouveaux produits,
- l'amélioration des méthodes de fabrication et de contrôle qualité,
- l'implantation et l'organisation générale des ateliers,
- l'élaboration et la réalisation des programmes d'investissement,
- les relations techniques avec nos clients et fournisseurs.

A 35 ans environ, Ingénieur Grande Ecole (généraliste ou électromécanicien), vous avez une expérience industrielle diversifiée dans les méthodes, les travaux neufs ou la production de moyenne série si possible dans la construction électrique et vous êtes familiarisé aux méthodes modernes de production (GPAO, Flux Tendus, Kanban).

Vous maîtrisez l'anglais et peut-être l'allemand. Une formation économique complémentaire serait appréciée.

Merci d'adresser lettre manuscrite et CV détaillé avec photo et salaire actuel sous la référence P755/SAM à notre Conseil : 34, rue du Colisée - 75008 PARIS

MORENO CONSULTANTS REIMS - PARIS - LYON



QUAND LE TERRAIN REVELE VOTRE NATURE

INGENIEURS GRANDES ECOLES DEBUTANTS

La CGG, un des leaders mondiaux de géophysique, a pour vocation l'étude du sol et du sous-sol. Avec environ 3 milliards de CA, dont 90 % sont réalisés à l'exportation, nous offrons une gamme complète de produits et services géophysiques : depuis l'acquisition de données sur le terrain, leur traitement sur ordinateur et leur interprétation, jusqu'aux équipements géophysiques spécifiques.

Après une période d'intégration et de formation, vous assumerez très rapidement des responsabilités techniques et gèrerez votre propre équipe.

Nous proposons à des ingénieurs diplômés de grandes écoles de rejoindre nos équipes de prospection pétrolière terrestre ou marine et d'évoluer dans le monde entier.

Meneur d'hommes, vous alliez goût des déplacements et du contact. Bien sûr, vous parlez couramment l'anglais.

Votre réussite vous ouvrira de larges évolutions vers des postes de responsabilités opérationnelles, de recherche ou d'ingénierie.

Vous souhaitez participer activement à notre expansion, merci d'adresser lettre, C.V. et photo à CGG - Service du Personnel 1 rue Léon Migaux - 91341 MASSY CEDEX.



Compagnie Générale de Géophysique

LE MONDE E

PHILIPS

ESSILOR

INGENIEUR

Le Monde des Secteurs de Pointe



LA RECHERCHE AU-DELÀ DE LA RECHERCHE



La Direction des Applications Militaires (D.A.M.) du Commissariat à l'Energie Atomique est le premier centre de recherche européen dans le domaine de la Défense. Son atout majeur : la puissance créative, les compétences de pointe, très diversifiées, de ses 6 700 collaborateurs (dont 2000 cadres ingénieurs et chercheurs).

Elle développe actuellement un programme de travaux prioritaires sur les phénomènes non linéaires.

la TURBULENCE et le CHAOS

Si, débutants ou expérimentés,

INGENIEURS PHYSICIENS de HAUT NIVEAU grandes écoles ou doctorats

vous êtes formés à la mécanique des fluides et aux méthodes modernes de calcul scientifique, la D.A.M. peut vous confier les responsabilités de conception, modélisation et interprétation d'expériences nouvelles, que seuls ses moyens exceptionnels permettent d'envisager. Elle saura vous aider à développer vos compétences et vous proposer des évolutions de carrière très diversifiées.

Postes à pourvoir en région parisienne.

Les dossiers de candidature - sous référence 3930 M à préciser sur l'enveloppe - seront traités confidentiellement par

DEVELOPPEMENT
2, rue Dufrenoy - 75116 Paris

Les hautes technologies, c'est aussi l'affaire du marketing



RESPONSABLE PRODUITS

Votre diplôme (Centrale, Mines, HEC, ESSEC...) valorisé par une solide expérience des produits industriels, vous donne à 30/35 ans, l'envie d'occuper une position centrale dans une société de taille internationale.

En sein du département marketing développement de la Division des Services d'Ingénierie, vous êtes l'homme du marketing auprès des chefs de produits avec lesquels vous définissez les cahiers des charges techniques et commerciaux, afin de répondre efficacement aux besoins des exploitants nucléaires (sécurité, fiabilité, performance, formation). Vous êtes amené également à réaliser les supports de promotion de ces nouveaux services.

Cette fonction nécessite un goût prononcé pour les produits de haute technicité associé à une capacité personnelle au dialogue et à la recherche des points forts qui distingueront chaque produit. Votre dynamisme et votre talent d'animateur sont des atouts essentiels pour développer votre domaine d'activité.

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. NSIA, à Isabelle Arbogast, Groupe Framatome, Service gestion prévisionnelle, Tour Fiat, 92084 Paris-La Défense Cedex 16

GROUPE FRAMATOME
Les technologies de l'essor.

L.S.A.R. (INSTITUT SUPERIEUR D'AUTOMATIQUE et de ROBOTIQUE) Etablissement de haut niveau dont la vocation est la maîtrise des "Technologies Nouvelles" dans le domaine de l'électronique, de l'informatique industrielle, de l'automatique et de la CAO, recherche son :

Directeur
Sous l'autorité du Directeur du Service Enseignement, Formation et Emploi de la CHAMBRE DE COMMERCE et d'INDUSTRIE de VALENCE et de la DROME, il aura en charge l'organisation, l'enseignement, le développement de l'institut et notamment dans le cadre d'un projet d'école Ingénieurs. Nous recherchons un candidat possédant un fort potentiel dans les domaines visés, capable d'assumer l'animation de l'équipe d'enseignants et d'étudiants, l'enseignement de certaines disciplines, la maîtrise dans un ou plusieurs des domaines cités. Votre forte personnalité, votre sens du dialogue, votre sens de la gestion seront vos atouts de réussite !
Merci d'adresser votre candidature (lettre manuscrite, CV, photo et préférences) à la CHAMBRE DE COMMERCE et d'INDUSTRIE de VALENCE et de la DROME - 52/74, rue Barthélemy de Laffemas - BP 1023 - 26010 VALENCE cedex
CHAMBRE DE COMMERCE et d'INDUSTRIE de VALENCE et de la DROME
Une fois par la Drome !

LE LABORATOIRE NATIONAL D'ESSAIS
recrute pour sa section ANESTHESIE - REANIMATION à Fontenay-aux-Roses, un
LNE ingénieur médical

Mission : responsable d'une petite équipe, il coordonne les essais techniques sur analyseurs et moniteurs de gaz, caissons hyperbares, ventilateurs, etc.
Il participe à l'élaboration des normes nationales et internationales.
Il assure l'interface avec les industriels et le Ministère de la Santé.

Profil : Ingénieur UTC ou universitaire 3ème cycle, bonne pratique de l'anglais, sens des relations humaines, expérience en milieu hospitalier ou industriel appréciée.

Merci d'adresser votre candidature à : LNE/GLEM, 1, rue Gaston Boissier - 75015 Paris.

CECA FILIALE ATOCHEM GROUPE ELF AQUITAINE

La chimie de spécialités

Pour notre usine ardéchoise (environ Montélimar) assurant l'exploitation d'une carrière de silice à ciel ouvert et le traitement du minerai en continu, nous recherchons un

RESPONSABLE CARRIERE

Vous êtes ingénieur des Mines (Alès, Douai, St Etienne) âgé de 25-30 ans, et avez éventuellement une petite expérience d'exploitation de carrière.

Vos qualités relationnelles et votre sens de l'organisation alliés à un saut de sécurité vous permettront de gérer et d'animer l'ensemble des opérations effectuées sur la carrière : sondages, exploitation de la carrière, etc.

Si cette offre vous intéresse, merci de nous adresser votre candidature (CV + lettre manuscrite) sous références LM/RC à l'adresse indiquée ci-après :

CECA S.A. - La Défense 5
Cédex 54 - 92062 PARIS LA DEFENSE

MERLIN GERIN

la maîtrise de l'énergie électrique

GROUPE SCHNEIDER

Filiale du groupe Merlin Gerin, (31 000 personnes, 20 milliards de CA), un des plus importants constructeurs mondiaux d'équipements électriques, nous sommes spécialisés dans la construction d'appareillages basse tension. Notre professionnalisme est la clé de notre réussite sur le marché français et international. Pour renforcer notre équipe, nous recherchons un :

ingénieur produit

Responsable technique de notre activité distribution publique basse tension (disjoncteurs de protection, transformateurs de postes MT/BT...), vous prenez en charge les nouveaux développements et la gestion technique de votre ligne de produit. En véritable chef de projet, vous serez en relation permanente avec de nombreux interlocuteurs internes (labo, BE, qualité, achats...) et externes (fournisseurs...).

De formation Ingénieur électromécanicien (AM, ESE, IEG, INSA...), vous avez une première expérience et possédez un réel sens du dialogue et de la coordination.

Poste basé à Rouen.
Merci d'adresser votre candidature sous référence D MOND 719 à Merlin Gerin, Gestion Prévisionnelle des Cadres, 38050 Grenoble.



MAIRIE DE PARIS

UNE VILLE MISE SUR SES HOMMES

CONCOURS PUBLIC POUR LE RECRUTEMENT DE 5 INGENIEURS DES SERVICES TECHNIQUES

ÉPREUVES : à partir du 15 avril 1991

RETRAIT DES DOSSIERS D'INSCRIPTION :

jusqu'au 25 février 1991

CONDITIONS D'INSCRIPTION :

être ingénieur diplômé de grandes écoles, sous certaines conditions,

et être âgé de 35 ans ou plus, au 1er janvier 1991.

ACTIVITÉ :

après un stage de formation rémunéré à l'École Nationale des Ponts et Chaussées (durée un an), les lauréats sont affectés dans l'un des secteurs du génie urbain de l'administration communale.

S'adresser à la direction de l'urbanisme principal bureau du recrutement - 2 rue Laba, 75004 PARIS Tél. 47 78 45 64



GROUPE SNR
CA : 3 MILLIARDS F. 5200 PERSONNES.
PARTENAIRE DE
L'AERONAUTIQUE, DE L'AUTOMOBILE
ET DE L'INDUSTRIE

FORTE POTENTIALITE POUR QUALITE TOTALE EN MAINTENANCE

Nous recherchons un INGENIEUR GRANDES ECOLES des spécialités : Génie Electrique, EEA, ou Automatismes, de préférence expérimenté.

L'équipe qu'il emènera aura pour mission, dans tous les sites industriels de la Société, qui accueille de très importants investissements, en C.N. notamment, de mettre en place les méthodes et de piloter les actions aboutissant au taux optimum de disponibilité des moyens et à moindre coût.

Certifiés pour l'organisation de la qualité (AFNOR), classe A pour la gestion de production ; homologués par nos grands clients internationaux, le "zéro panne" est l'ambition de notre Maintenance. Rejoignez-nous !

ANNECY VEUILLEZ FAIRE PARVENIR S/RÉF. 9102 VOTRE DEMANDE MANUSCRITE, VOTRE CV AVEC PHOTO ET RÉMUNÉRATION ACTUELLE A SNR ROULEMENTS, SERVICE EMPLOI, BP 17 74010 ANNECY CEDEX.

REJOIGNEZ L'EFFICACITE DE LA RECHERCHE

- L'un des premiers Laboratoires de Recherche au monde.
- Plusieurs milliers de chercheurs qui travaillent.
- Depuis 1970, 30 médicaments originaux dans le monde entier.
- 5 médicaments jugés essentiels par l'OMS.

JANSSEN recrute pour son nouveau Centre de Recherche qui s'implante à VAL de REUIL (27) - 20 km de Rouen le Responsable du Laboratoire de chromatographie préparative

INGÉNIEUR CHIMISTE OU ÉQUIVALENT H/F

Vos responsabilités s'étendront à la gestion et à l'organisation du laboratoire, à l'acquisition des nouveaux matériels, et à la supervision de plusieurs techniciens. La mission de ce laboratoire est la purification des molécules issues des 4 laboratoires de synthèse. Passionné par votre métier, mais aussi par le management, vous avez envie de vivre l'ouverture de notre site et son évolution.

Ce poste est basé sur notre Campus de Val de Reuil avec, jusqu'en juillet 91, une période préalable à Aubervilliers (proche banlieue nord de Paris).

Merci d'adresser lettre manuscrite, CV et préférences sous réf. RL/05 à Laboratoires JANSSEN, DRHS, 17 rue de l'Anceenne Moine - 92100 BOULOGNE.

LABORATOIRES JANSSEN
L'EFFICACITE DE LA RECHERCHE

هكذا من الأصل

REPRODUCTION INTERDITE

... La Monde • Mercredi 6 février 1991 XXVII

Le Monde des Secteurs de Pointe

INGENIEURS COMMERCIAUX, LE MONDE ENTIER SE FERA L'ECHO DE VOTRE SUCCES

Au sein du Groupe Philips, TRT développe des réseaux de communication publics et privés de plus en plus performants, de plus en plus présents de par le monde. Pour réaliser nos objectifs de croissance, nous avons une stratégie d'expansion qui repose sur de grands projets aux 4 coins du globe (Amérique du Sud, Australie, Indonésie, Europe de l'Est...). Solutions originales et nouveaux marchés : notre dynamique de succès trouve son écho dans le monde entier.

Vous êtes ingénieur diplômé d'une grande école ou universitaire et vous avez des connaissances en télécom. Vous avez une première expérience ou vous êtes plus confirmé. Venez partager notre passion des télécoms au sein d'une de nos activités : radiomobile, télécommunications publiques (faisceaux hertziens, traitement du signal) et télécommunications d'entreprise (réseaux, modems).



"TRT, c'est 2 Mds de CA, 2 100 personnes et des activités de pointe : télécommunications publiques, radiocommunications, télécommunications d'entreprise et informatique. Filiale de PHILIPS (en France, un CA de l'ordre de 24 Mds, 21 000 personnes), TRT vous offre des opportunités d'évolution dans un contexte international".



PHILIPS

INGENIEURS MARKETING GESTION DE RESEAUX ET FAISCEAUX HERTZIENS

Responsable de la stratégie et du marketing pour une ligne de produits, il en analyse les marchés, il établit leurs spécifications fonctionnelles, il en assure la promotion et l'information, participe à la politique de prix, suit le chiffre d'affaires et les commandes. Anglais nécessaire et allemand souhaité. De préférence, expérience en gestion de réseaux et faisceaux hertziens. Réf. IM/M

INGENIEURS PROJET SERVICE EXPORT

Il coordonne la préparation des offres techniques pour les ventes et les réalisations à l'exportation d'une gamme de produits, en liaison avec les différents services internes, techniques et commerciaux. Il joue un rôle de support technique lors des présentations de produits et des négociations des contrats. Déplacements sur la zone de responsabilité. Confirmé ou avec une première expérience faisceaux hertziens, téléphonie rurale, équipements de transmission. Anglais indispensable (+ 2e langue : allemand/espagnol). Réf. IPE/M

INGENIEURS PROJET VENTE FRANCE

Il assure l'assistance technique aux ingénieurs du département (vente - réalisation - support produits - études) et aux clients. Soutien technique pour la promotion des produits. Activité technico-commerciale télécommunications - faisceaux hertziens - distribution téléphonique - données sur câbles - systèmes de gestion. Anglais indispensable. Réf. IPT/M

CHEF DE SERVICE VENTE EUROPE CENTRE ET NORD

CHEF DE ZONE SERVICES VENTE EXPORT

(Asie - Océanie - Amérique latine...)

Responsable des prises de commande et du contrôle des marges, il développe en interne des contacts avec les Services Réalisation, Produits, Juridique, Administratif, Financier, Planification, et en externe, avec les clients de sa zone.

Expérience de 5 ans minimum en Faisceaux Hertziens, Téléphonie rurale - Transmissions. Anglais indispensable (+ autre langue). Déplacements sur la zone de responsabilité. Réf. CZ/M

Les postes sont basés à Paris.

Merci d'adresser CV, photo et prétentions, en précisant la référence du poste choisi, à Mireille Biot, Chef du Personnel, TRT, 88 rue Brillat Savarin, 75013 Paris.

TRT

PROFESSION TELECOM

Votre expertise d'ingénieur au service des hommes et de l'innovation

Organisateur

BSN-FLACONNAGE

750 personnes, 500 MF de CA dont 50% à l'exportation. Spécialiste des emballages en verre sur les marchés de la pharmacie et de la parfumerie. Une politique dynamique d'innovations, d'exportations. Une mutation industrielle réussie.

Dans un environnement où l'évolution technologique va de pair avec une réflexion permanente en matière de développement des hommes et d'optimisation des compétences, nous vous proposons de créer cette nouvelle fonction.

Rattaché au Directeur des relations humaines et sociales, vous intervenerez en tant que conseil auprès des différents responsables de notre siège administratif et commercial (basé à Levallois) et de notre unité de production (implantée à Mantes-la-Jolie) sur des projets aussi stratégiques que la qualité, la flexibilité, la mise en place de nouvelles organisations et d'actions de formation favorisant le changement.

Ingénieur généraliste, votre première expérience professionnelle (de 2 à 5 ans) vous a permis de connaître la réalité de la production et vous a sensibilisé aux problèmes d'organisation qu'impliquent les évolutions socio-technologiques.

Ce poste basé à Mantes-la-Jolie (près de Cambrai), par son aspect stratégique dans le projet économique et social de BSN, vous ouvrira de larges perspectives d'évolution en ressources humaines ou dans le management d'équipes de production.

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. BSN/PM2, à notre conseil INFRAPLAN, 87 boulevard Raspail, 75006 Paris.

BSN GROUPE

LE PREMIER GROUPE ALIMENTAIRE FRANÇAIS



ESSILOR
N°1 mondial de l'Optique
Optique Essilor, c'est une forte position à une technologie permanente d'innovation, une large implantation internationale et des équipes très motivées.

Au sein de notre Division Lunetterie (600 personnes - 600 Millions de Francs), nous fabriquons des produits à forte valeur ajoutée et souhaitons intégrer un

INGENIEUR DEVELOPPEMENT PHYSICO - CHIMISTE

Rattaché au Directeur Technique, vous assurerez le développement de nouvelles Technologies de décoration sous forme de revêtements organiques (laques, vernis...) ou métalliques (galvanoplastie, métallisation...) ceci avec une équipe performante.

Débutant ou ayant une première expérience dans le domaine des peintures et des vernis, vous possédez un goût prononcé pour la création et l'esthétique des produits, le sens du dialogue et êtes motivé par l'innovation.

Ce poste est basé à JOINVILLE (94).

Merci d'adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, C.V. et prétentions) sous la référence IDP/LM à :

ESSILOR INTERNATIONAL - Services Recrutement, Ingénierie et Cadres - 1, rue Henri Edouard Esnault - 92000 Nanterre

L'avenir est à l'image. Une image qui se décline chez Kodak dans un univers de haute technologie. De la photo à la vidéo, de la santé à la bureautique, Kodak repousse sans cesse l'étendue de ses recherches : élaboration de nouveaux produits, amélioration des procédés de fabrication, souci de la performance et d'une qualité sans faille. Afin de conforter notre place de leader de l'image, nous recrutons pour notre centre de recherche de CHALON SUR SAONE :

PHOTO-CINE

SANTÉ

BUREAUTIQUE

Ingénieurs de recherches

Ingénieur Grande Ecole ou universitaire (mathématiques, statistiques appliquées), vous possédez une expérience de quelques années dans la recherche appliquée. Vos bonnes connaissances en informatique (VMS sur VAX et la maîtrise UML et langage C) seront fortement appréciées.

Ingénieurs Chimistes Grande Ecole ou universitaires, titulaires d'un doctorat, vous souhaitez commencer votre carrière par la recherche. Après quelques années passées dans notre centre de Chalon sur Saône, vous pourrez poursuivre votre évolution dans la recherche ou vous orienter vers la fonction d'Ingénieur de Production.

Des ouvertures à l'international sont envisageables à terme. De bonnes connaissances en anglais sont indispensables. Pour un avenir à l'image de notre expansion, rejoignez-nous sur un site moderne dans un cadre très agréable.

Adressez vos candidatures (C.V., prétentions et photo sous réf. GC/101) à KODAK PATHE, Direction Gestion des Cadres - 26 rue Villiot - 75594 Paris Cedex 12.

L'avenir est à l'image



Dans le cas d'une annonce domiciliée au « Monde Publi-cité », il est impératif de faire figurer la référence sur votre enveloppe, afin de transmettre votre dossier dans les meilleurs délais.

